

Ph. Sp.
450^h

Ph. sp.

Kröger

4.50 h

De

Das
Unhaltbare und Gefährliche
der
materialistischen Naturanschauung.

Dem Volke, seiner Jugend und deren Lehrer

dargestellt

von

Dr. J. C. Kröger.

Zweite vermehrte Auflage.

Hamburg.
Verlag von Robert Rittler. *L. Hochwürden,*
1861, *Herrn Prälaten D. Ullmann*
in Carlsruhe
als Zeichen treuer Verehrung
d. H.

PL. 1011
GIA
1011

Bayerische
Staatsbibliothek
München

Carl Fischer's Buchdruckerei.

Seinem

vieljährigen, biedern, gelehrten und geehrten Freunde,

Herrn Direktor Dr. Kraft,

zum frohen Jubelfeste

seines 50 Jahre lang unermüdet und segensreich geführten
Lehramtes,

mit dem herzlichsten Wunsche:

otium cum dignitate, summa senectus in conscientia bene
actae vitae!

Der Verfasser.

Hamburg, den 10. December 1860.

Vorwort.

So oft mir die erfreuliche Veranlassung gegeben ward, in den literarischen Versammlungen der hiesigen „Gesellschaft der Freunde des vaterländischen Schul- und Erziehungswesens“ das Wort zu nehmen, habe ich Gegenstände zur Erörterung gebracht, welche mir für Lehrer als die wichtigsten und zeitgemähesten erschienen. Einestheils behandelte ich in ihnen die allgemeinen Regeln und Grundsätze des Unterrichts und der Erziehung, weil sie die eigentlichen Berufskenntnisse des Lehrers sind und dem Ariadne-Faden gleichen, welcher ihn aus dem Labyrinth der mannigfaltigen Erscheinungen des kindlichen Entwicklungsganges leitet. Fehlt dem Erzieher die klare Einsicht in diese Grundsätze, so fehlt ihm bei seinem Bauen der Boden — so ist er einem Rohre gleich, welches der Wind jeder zeitweiligen Meinung hin- und herbewegt; so läßt er sich heute einreden, daß Lesen, Schreiben und Rechnen — morgen, daß sogenannte Botanik oder Physik — übermorgen, daß Volkswirtschaftslehre oder die Kuzschrist das non plus ultra aller Kenntnisse sei, welche das Kind in unsern Volksschulen sich aneignen müsse; so wird er heute den Kindern erlauben, was er ihnen morgen verbietet; heute bei den Fehlern durch die Finger sehen, die er morgen bestraft; heute Alles spielend betreiben lassen, und morgen die Anstrengung fordern, ohne welche keine geistige Kraft zu erringen ist. Das Resultat solcher schwankenden Grund-

säße bleibt dann aber immer: Oberflächlichkeit im Wissen und Mangel an sittlicher Kraft. Daher meine Vorträge „über die Erziehungssysteme, welche sich auf Entwicklung der kindlichen Anlagen beziehen“ (1829), „über das Studium der Pädagogik“ (1834) 1c.

Andererseits suchte ich den Lehrerstand vor gefährlichen Abwegen, vor pädagogischen Uebertreibungen zu warnen, welche seit 1848 sich manches Kopfes zu bemeistern suchten. Daher meine Vorträge „über die schiefe Stellung, in welche die Schule mit Kirche und Staat zu gerathen droht“ (1851), und „über moderne Erziehung und Christenthum in Schule und Haus“ (1854) 1c.

Als ich daher in diesem Jahre von dem Vorstande unserer Gesellschaft ersucht ward, wiederum einen Vortrag zu halten, war die Wahl des Thema's mir nicht lange zweifelhaft. Die Naturforschung hatte in den letzten Decennien Riesenschritte gemacht und einen bisher ungeahnten Blick in alle Reiche der Natur eröffnet; die Bekanntschaft mit deren Gesetzen und Erscheinungen schien daher auch vielen Aeltern und Lehrern als ein unerläßliches Bedürfniß unserer Volksschulen; aber die Anforderungen wurden in dieser Hinsicht zu hoch geschraubt. Es machte sich nicht nur die Ansicht geltend, daß die Naturkunde die allein seligmachende Kenntniß sei; sondern der Materialismus suchte sich der Naturforschung zu bemächtigen und mit hohlen Redensarten Alles hinwegzudeuteln, was den Geist erhebt, das Herz stärkt, den Charakter veredelt, und verwirrte (selbst zu den Ohren von Kindern gelangend) mit seinen Scheingründen alle wissenschaftlichen Grundlagen und alle sittlichen Begriffe.

Diese Erfahrung veranlaßte mich, über den „Materialismus“ zu reden, die Ansichten desselben in kurzem Zusammenhange darzulegen, ihre Unhaltbarkeit zu zeigen und auf das Gefährliche desselben für das Volk, die Jugend und deren Lehrer hinzuweisen.

Meine freundlichen Zuhörer hörten diese Darstellung und Beurtheilung mit reger Theilnahme und der gespanntesten Aufmerksamkeit an, ohne durch die nothwendige Länge des Vortrags sich

hindern zu lassen, und äußerten am Schlusse lebhaft den Wunsch, den Vortrag ihrem Jahresberichte beidrucken zu dürfen: theils um ihn desto ernster in Erwägung ziehen zu können, theils um den nicht-pädagogischen Mitgliedern unserer Gesellschaft einen neuen Beweis zu liefern, daß es in ihrem Kreise, nach dem höchst einseitigen und sehr befangenen Urtheil des „Hamburger Schulblattes“, sich nicht bloß um die Verbesserung der äußern Lage der Lehrer handele, sondern daß wissenschaftliche Vorträge und geistige Bestrebungen jetzt wie früher eine Haupttendenz der Gesellschaft seien und es bleiben werden, wenn sie auch ungehörige und excentrische Zuthaltungen mit Recht abweist. Diesen Gründen völlig beistimmend, habe ich jenem Wunsche Folge geleistet, in der Hoffnung, dadurch einen Beitrag „zur geistigen Vereblung des hamburgischen Lehrerstandes“, d. h. zu dem klar ausgesprochenen Zweck der Gesellschaft, geliefert zu haben. —

Obgleich dieser Vortrag zunächst nicht für die Oeffentlichkeit bestimmt war, sondern nur als Beilage zum Jahresbericht der Gesellschaft dienen sollte, so fand er doch hier und in auswärtigen Blättern (dem theologischen Correspondenzblatt der allgemeinen Kirchenzeitung, der Preuß. und der Mittelrhein. Zeitung) eine sehr günstige Aufnahme und Beurtheilung. Den häufigen buchhändlerischen Nachfragen, die nicht befriedigt werden konnten, folgte der wiederholte Wunsch, der kleinen Schrift eine größere Verbreitung zu geben, wozu Herr Buchhändler Rittler sich bereit erklärte, weil diese Theilnahme den erfreulichen Beweis liefert, daß trotz mancher Extravaganzen unserer Zeit, der Sinn für höhere Wahrheiten, das religiöse Gefühl, der christlich-sittliche Ernst noch bei Vielen im deutschen Volke nicht erkaltet oder gar ertödtet ist.

Ich gebe den Vortrag wie er war, bloß mit einigen Zusätzen, obgleich ich bei Abfassung desselben die doppelte Schwierigkeit zu bekämpfen hatte, nicht allein einen Gegenstand von solchem Umfange und solcher Bedeutung in den Rahmen eines anderthalbstündigen Vortrages einzufassen, sondern auch einen wissenschaftlichen

Gegenstand so faßlich und populär darzustellen, daß er nicht blos den Gelehrten (denen nach einem alten Sprichwort, gut und leicht predigen ist) sondern auch dem Volke, der Jugend und ihren Lehrern allgemein verständlich und dadurch nützlich werde. Möge dieser Zweck durch den neuen Abdruck in reichlichem Maaße erreicht werden!

Hamburg, am Feste aller Deutschen, 18. October 1860.

Der Verfasser.

„Der Geist muß denken; ohne Denken gleicht der Mensch dem Ochsen und Esel im Stalle; sein Herz muß lieben: Gott und den Nächsten wie sich selbst; ohne Liebe gleicht er dem tönenden Erz und der klingenden Schelle, und verfehlt den Zweck seines Daseins.“ — In diesen Aussprüchen, geehrte Anwesende, stimmen Dichter und Theologen, Vernunft und Bibel, Philosophie und Offenbarung mit einander überein. Wie die Pflanze wachsen muß, weil ein Bildungstrieb in ihr liegt, wie der Vogel fliegen und der Fisch schwimmen muß, weil die Anlagen dazu ihnen gegeben sind: so muß auch der Mensch das Wahre und Rechte erkennen, das Schöne und Erhabene empfinden, das Gute und Edle wollen, eben weil Denk-, Gefühls- und Willensvermögen ihm angeboren sind, und das Denken, Wollen und Empfinden ebenso zum wahren Wesen seines Geistes gehört, als Essen, Athmen, Schlafen u. zu den unerläßlichen Bedürfnissen seines Leibes. — Fehlt es an dieser geistigen Regsamkeit, entweder aus Mangel frühzeitiger Anregung, wie bei manchen verwahrloseten Kindern, z. B. dem räthselhaften Kaspar Hauser, oder in Folge früher Gewöhnung an ein rein sinnliches Leben, z. B. bei dem Schlemmer und Spieler, oder wegen krankhaften Zustandes des Körpers, wie bei dem Taubstummen und Idioten: so steht er dem Thiere näher als dem Menschen.

Das Endziel aller Erziehung und Selbstbildung ist und bleibt zwar die allseitige und harmonische Ausbildung aller menschlichen Anlagen, damit der Mensch seine hohe Bestimmung für diese und jene Welt erreiche: und deshalb muß die Beredlung des Herzens, die Bildung des Gemüths, die Kräftigung des Charakters, die Leitung des Willens auf das Gute stets als die Hauptaufgabe aller Erziehung obenan stehen. Der Mensch aber ist auf jeder Stufe seiner Entwicklung ein Gesamtwesen, die einzelnen Geisteskräfte wirken aufeinander: daher muß auch dem Denkvermögen bei der Erziehung sein Recht widerfahren. Die Menschheit bedarf für ächte Fortschritte, für wahre Erhebung sicherlich vor allen Dingen Charaktere, die wie Luther aus geistiger und Blücher aus

leiblicher Knechtschaft zu erlösen vermögen; und selbst für den einzelnen Menschen reicht es wahrlich nicht aus, daß er wisse, was recht ist und was zu seinem innern oder äußern Heile dienet, sondern daß er die Kraft und Entschlossenheit, die Selbstbeherrschung und Beharrlichkeit besitze, um das Rechte zu thun bei allen Reizen der Welt, bei der Leidenschaft Toben, bei des bösen Beispiels verführerischer Gewalt, bei der lockenden Stimme des Versuchers: denn zwischen Erkennen und Wollen, zwischen Wissen und Thun ist bekanntlich eine große Kluft besetzt! Eine einseitige Bildung des kalt berechnenden Verstandes hat noch nie einen wahrhaft edlen, für Menschenwohl kräftig wirkenden Menschen gebildet; Schärfe des Verstandes ohne Bredlung des Herzens ist ein geschliffener Dolch in der Hand eines Bösewichtes und die größten Verbrecher sind gewöhnlich Helden an Schlaueit und Pffissigkeit. Darum ist es ein arger und gefährlicher Mißgriff unserer Zeit und mancher Schulen, wenn sie alles Heil von Verstandesbildung erwarten und den Werth eines Menschen nach seinem Wissen beurtheilen; Verstand und Wissenschaft, Kunst und Talent geben an sich so wenig Werth als Körperkraft, Rang oder Reichthum: denn es kommt auf die rechte Anwendung an; und diese verbürgt nur ein wohlwollendes Gemüth, ein sittlicher Charakter, ein frommer Sinn. Wären nicht Napoleon und Talleyrand und hundert Andere, bei ihrer unlängbaren Verstandeschärfe wahre Wohltäter der Menschheit geworden, wenn sie sich an die schwere Kunst gewöhnt hätten, sich selber zu beherrschen, und wenn ihr Denken, Wollen und Thun von Gewissenhaftigkeit, Wohlwollen und Menschenliebe, statt von Egoismus oder Indifferentismus geleitet worden wäre? Und wie mancher Mensch besitzt einen hohen Grad von Menschenkenntniß und Schlaueit und scheut kein Mittel, die Menge zu lenken — aber nur für seine eigensüchtigen und verderblichen Zwecke; wie mancher spricht viel von Freiheit, und will nur Zügellosigkeit; von Gesetzverbesserung, und mißbraucht Gesetz und Freiheit zur Chitane und zum Deckel der Bosheit; wie mancher redet von Gewissensfreiheit, sucht aber nur Freiheit von dem lästigen Dinge, welches man Gewissen nennt: denn wirklichen Glaubens- und Gewissenszwang kennt der ächt-protestantische Staat wie die protestantische Kirche nicht.

Wenn wir indeß auch reine Sittlichkeit, Gewissenhaftigkeit, Herzens- und Charakterbildung als die höchste und wichtigste Aufgabe für den einzelnen Menschen und für ganze Völker betrachten müssen, so fordert doch schon die pädagogische Regel: „daß alle geistigen Anlagen des Kindes in ihrer Gesamtheit harmonisch entwickelt werden sollen, damit

es seine Bestimmung für diese und jene Welt erreiche“, unstreitig auch eine gründliche Bildung des Denkvermögens, schon als Mittel zum Zweck, um der Uebung des Guten willen. Denn wer ein Ziel erreichen will, muß es unstreitig kennen und den rechten Weg wissen; unsere Vorstellungen wirken bekanntlich auf unsere Entschlüsse, wir müssen sie also nothwendig zu vermehren und zu berichtigen suchen. Und damit steht unser Satz fest: Der Geist muß denken; denkt er doch sogar im Traume! — Nichtdenken ist geistiger Tod, und in hundert Fällen des Lebens, wo Pflicht mit Pflicht in Collision kommt, reicht das Rechtsgefühl nicht aus, es muß ein Rechtsverstand hinzukommen. Endlich muß der Christ auch manches kennen lernen und wissen, um sein Christenthum im Leben durch Beförderung des Gemeinwohles zu bethätigen. — Vor einer sogenannten Ueberbildung habe ich keine Furcht. *) sobald die Bildung nur harmonisch Geist, Herz, Gemüth und Willen anregt; eine einseitige Verstandesbildung kann aber sehr gefährlich werden! **)

Wer aber denkt, der muß einen Stoff haben, worüber er denkt. — Welches ist nun der Stoff, der Gegenstand unsers Denkens? Er bezieht

*) Jetzt so wenig als vor 35 Jahren, wo ich in meinem „Archiv“ den Aufsatz: „Ueber die Furcht vor einer sogenannten Ueberbildung der Waisen und des Volkes“ veröffentlichte; denn ich rede nicht, wosern ich nicht gehörig überlegt habe, und daher modificiren sich meine Ansichten vielleicht im Einzelnen: ändern sich aber nicht in der Grundlage. Damals meinte Mancher: ich wolle mit der Bildung der Kinder des Volkes zu weit, jetzt faselt Mancher, der sich einbildet, er habe Siebenmeilenstiefeln an, ich wolle nicht fort, oder habe umgefaßt; ich muß also doch wohl die rechte Mitte getroffen haben, und — werde dabei bleiben! Wenn ich früher mich gegen manche Erscheinungen (wie hier gegen den Materialismus) nicht ausgesprochen habe, so folgt nicht, daß ich sie billigte, — sondern nur, daß ich sie nicht für sehr gefährlich hielt, da sie bloß in einzelnen Kreisen bemerkbar waren und schlichtern auftraten.

**) Mancher überredet sich, und aus Schmeichelei auch Andere, daß die Wissenschaft jetzt Allgemeingut geworden, um sich dadurch das Recht zu vindiciren, über Alles mitreden zu dürfen. Davon sind wir aber weit entfernt und werden auch recht weit davon entfernt bleiben; denn selbst der Gelehrte hat jetzt genug zu thun, wenn er mit seiner besondern Wissenschaft fertig werden will. Welche Wissenschaften sind denn Allgemeingut? Etwa die Astronomie, weil Jemand über die Zahl, Größe und Entfernung der Gestirne eine Vorlesung gehört, oder ein Buch gelesen hat? Etwa die Mathematik, weil er seinen pythagoräischen Lehrsatz beweisen kann? Etwa die Physik, weil er von den Erscheinungen der Electricität u. etwas gehört? Etwa die Kirchen- und Staatslehre, die Theologie und Philosophie, die Pädagogik oder Anatomie, weil er einige Lehrsätze gedächtnismäßig aufgefaßt hat? — Nein! die Principien dieser Wissenschaften hat er damit nicht begriffen, und selbst die Resultate derselben muß er in hundert Fällen auf Tren und Glauben hinnehmen.

sich in seinen Grundlagen auf Natur, Mensch und Gott, als den drei letzten Beziehungen alles Erkennens und Wissens. Das gewöhnliche Erkennen bezieht sich auf die äußeren Merkmale, die Erscheinungen zc. dieses Stoffes; das wissenschaftliche Erkennen aber geht auf die letzten Gründe und Grundsätze oder Principien derselben zurück, und wir reden dann von Natur-, Geistes- und Religions-Philosophie. Mit ihnen hat es weder die Schule noch der Nichtgelehrte zu thun. - Die Schule soll das Kind in die Anfangsgründe (Elemente) dieser Lehrstoffe einführen, damit es an ihnen seine geistigen Anlagen entwickle, und jeder Schulplan muß auf diesen dreifachen Stoff gebaut sein, wenn eine harmonische Bildung entstehen soll. Das Kind soll also an die Natur gebracht werden, um sie kennen und sie beherrschen zu lernen; an die Menschen, um mit ihnen in Harmonie zu kommen, von ihnen angeregt zu werden, auf sie einzuwirken; es soll mit Gott und einer überfinnlichen Welt in Harmonie treten, denn ohne Kenntniß Gottes bleibt die Natur ein Gewirr und die Menschheit ein Räthsel. Wer mit dem Höchsten in Harmonie steht, oder wie das die Bibel ausdrückt, „ein Leben in Gott führt“, der lebt auch in Harmonie mit Allem, was ihn umgibt, was umgekehrt der Fall nicht ist. Zu dieser Harmonie führt der Glaube, die Religion, und zwar die vollkommenste: das Christenthum, welches unserm Denken die vollste Befriedigung, unserm Willen die wahre Freiheit, unserm Herzen die edelste Begeisterung und unserm Gewissen die rechte Haltung gewährt.

Die Natur, als leb- und vernunftlos, steht unter uns und ihre Erforschung macht daher die wenigste Schwierigkeit. Die Naturkunde hat daher auch in unsere Zeit Riesenschritte gemacht; ihre Kräfte, Erscheinungen und deren Geseze hat der Mensch ihr abgelauscht, und sie dadurch in seine Dienste genommen. Er durchschifft die Luft und durchwühlt die Erde, um ihre Natur und Beschaffenheit zu erkennen; er dringt mit dem Teleskop bis zu den fernsten Welten und berechnet ihre Bahnen und Größen, und entdeckt mit dem Mikroskop Millionen belebter Wesen in dem Wassertropfen und im Sandkorn; er leitet den Blitz wie ein Kind am Gängelstuhle, und zerlegt die unorganisirten wie die organisirten Naturkörper in ihre einfachsten Bestandtheile; er zwingt das Licht ihm treue Abbildungen zu liefern, und spannt den Dampf an Wagen und Schiffe; er durchfliegt alle Zonen der Erde und redet in Bligeschnelle durch einen Metalldraht mit fernen Personen. — Wir freuen uns dieser Entdeckungen und der Forscher, welche, wie Humboldt, Liebig zc., die Naturforschung zur Wissenschaft erhoben haben: denn der Mensch soll herrschen über die Fische im Meere und über die Vögel unter dem

Himmel und das unsichtbare Wesen und die ewige Kraft Gottes wahrnehmen an der Schöpfung". Ein Theil der neuern Naturforscher ist jedoch (von den äußern Erscheinungen der Natur auf die Principien, d. h. nicht bloß auf die physischen Wahrnehmungen, sondern auf den höhern metaphysischen Grund der Dinge und ihre Bestimmung, zurückgehend) vielfach auf mißliche Abwege gerathen und hat das Geistige im Materiellen, den Schöpfer über das Geschöpf verloren! *) Je mehr nun jetzt auf den Unterricht in der Naturkunde Gewicht gelegt wird, desto leichter können Lehrer und Aeltern dadurch in Gefahr kommen, über das Hinanbringen des Kindes an die Natur die höhern Beziehungen desselben zu den Menschen, wie zu Gott zu vernachlässigen oder wohl gar zu verläugnen.

Seit längerer Zeit nun habe ich mich mit den zahlreichen Schriften, welche diesem Materialismus huldigen, beschäftigt (d. h. mit derjenigen Denkart und Ansicht, welche Alles, was in der Welt vorhanden ist, als bloße Materie, die den Raum erfüllt, ansieht und außer ihr nichts anderes, nichts Geistiges anerkennt) und mir ihre Behauptungen und deren Gründe neben einander gestellt, um sie gehörig würdigen zu können. Da Ihnen nun vermuthlich Zeit, Gelegenheit und Veranlassung dazu fehlen, so glaube ich der freundlichen Einladung, in Ihrer geschätzten Versammlung heute einen Vortrag zu halten, dadurch am zweckmäßigsten zu genügen, wenn ich

eine möglichst populäre Darstellung und einfache
Beurtheilung dieser materialistischen Ansichten

versuche, um Sie dadurch auf den rechten Standpunkt der Beurtheilung zu stellen, auf die Scheingründe aufmerksam zu machen und das Unhaltbare und Gefährliche derselben für das Volk, seine Jugend und deren Lehrer nachzuweisen.

Die Gerechtigkeit verlangt, m. H., daß wir, ehe wir urtheilen, uns erst den Sachverhalt, den Gegenstand der Untersuchung, das *corpus delicti*, klar machen; ich will Ihnen daher die Ansichten und Behauptungen unserer Materialisten so kurz wie möglich, und zwar mit ihren eigenen Worten darstellen. Sie behaupten: „die Materie, der Stoff der Welt, sei ewig, unerschaffen, unverwundbar, unvergänglich, und ent-

*) Mit dem Denken geht es wie mit dem Reden: es kommt auf das Was und Wie an! Der ist noch kein Denker, der allerlei Einfälle hat, wie Der kein Redner, der über allerlei schwätzt und Worte macht ohne Gedanken! —

halte eine unendliche Menge kleiner Körperchen, welche Atome genannt werden. Diese bestehen, wie die neuere Chemie lehrt, aus Kohlen-, Sauer-, Stick- und Wasserstoff, aus Schwefel, Phosphor u.: denn dies sind die Elemente aller körperlichen Dinge, der organisirten und lebendigen, wie der unorganisirten und leblosen, so verschieden sie auch beschaffen sein mögen. Diese Atome sind in unaufhörlicher Bewegung, in einem ewigen Bildungsprozesse; bewußtlos und willenlos zwar an sich, ziehen sie sich doch gegenseitig an oder stoßen sich ab, verbinden und trennen sich, scheiden sich aus und vereinigen sich wieder mit andern Substanzen, theils zufällig, theils nach einer ewigen Nothwendigkeit (Büchner, Vogt). Diese Bewegung des Stoffes läßt sich zwar nicht denken, ohne daß man eine Kraft voraussetzt; allein diese Kraft ist nichts vom Stoffe Unabhängiges, wie man sich bisher eingebildet hat, sondern eine unzertrennliche Eigenschaft desselben. Aus dem zufälligen Spiele dieser waltenden chemischen und physikalischen Kräfte, wodurch die Atome in Bewegung kommen, haben sich alle Dinge entwickelt. — Zunächst finden sich jene Stoffe in den Mineralien, also in unorganisirter Gestalt; mittelst Luft und Wasser nimmt dann die Pflanze sie in sich auf, eignet sich dieselbe vermöge ihrer eigenthümlichen Structur an, und verwandelt dadurch das Unorganische in Organisches. Aus dem Urschlamm der ewigen Stoff-Atome entwickelten sich die Stoffe der ersten organischen Zelle, daraus die pflanzlichen, dann die thierischen Formen. — In der bestimmten Combination, welche nun diese einfachen Stoffe durch den Bildungsprozeß erhalten, vermögen sie den thierischen Organismus sich anzueignen, und durch eine Reihe eigenthümlicher Umwandlungen und Zersetzungen sie in Blut (zu dessen Drydirung das Thier Sauerstoff bedarf) und aus dem Blute in Knochen, Muskeln, Nerven, Gehirn u. zu verwandeln und so das Thier, vom Polypen bis zum Affen, zu entfalten. Aus dem Geschlechte der Affen entsproß der erste Mensch, an der Brust der Affinn saugte er die erste Muttermilch (Reichenbach, Feuerbach u.)!“

„In diesem stufenweisen Bildungs-Prozesse, der alle Theile: Gewebe, Zellen, Organe der Körper, ununterbrochen ausbildet (so daß sie in bestimmter Zeit, obwohl aus ganz andern Stoff-Atomen bestehen), nimmt der Lebensprozeß stets neues Material von Außen auf, setzt das Verbrauchte wieder ab, damit es beim Absterben seinen Kreislauf von Neuem beginne, und sich wieder zum Staube, zur Erde, zur Pflanze, zum Thiere verbinde. Es ist ein bloßer Zufall, daß aus dem Wirbel der Atome dieses oder jenes Geschöpf hervorgeht: denn das Weltssystem (behauptet Büchner wie Moleschott) ist so zwecklos, daß kein vernünftiges Wesen

dasselbe geschaffen haben kann; die Welt hat überall keinen Zweck und keine Zweckmäßigkeit. Soweit menschliches Denken und Erkennen reichen, kann nie etwas Uebersinnliches entdeckt und gewußt werden, und niemals wird es geschehen können. Die Materie ist das unmittelbare Dasein der göttlichen Idee, sie ist Naturleib und in aufsteigender Stufe Menscheng Geist. Gott ist keine Persönlichkeit, sondern das Weltall selbst, die Vorsehung ist das Gesetz der allgemeinen Naturnothwendigkeit: nicht Gott schuf und regiert die Welt, sondern sie schafft und regiert sich selbst.“

Eben so wenig wie für die Welterschöpfung und Regierung braucht der Materialist einen Gott für die Menschheit. „Der Mensch (heißt es ferner) unterscheidet sich vom Thier nur durch größere Beweglichkeit seines Nervensystems; er ist nur ein feiner organisirtes Thier und von diesem nicht qualitativ, sondern nur graduell verschieden. — Auch im Menschengeschlechte findet ein Uebergang statt von dem Neger, welcher der Natur und den Rechten der Menschen ganz unfähig ist, und dem Weiße, das auf niederer Stufe steht, bis zu dem gebildeten europäischen Manne; sein Körper ist ein Produkt von Aeltern und Amme, von Luft, Licht, Klima, Nahrung u. s. w.; er entsteht wie das Thier, seine erste Nahrung ist thierische Milch, und der Stoffwechsel erhält sein Leben wie das thierische Leben (Feuerbach): er ist eine Maschine, die sich selbst aufzieht.“

„Da außer den Atomen und dem Raume nichts wirklich vorhanden ist, so muß auch die Seele des Menschen nothwendig aus Atomen zusammengesetzt, folglich körperlich und vergänglich, ein Produkt des Stoffwechsels, des Zusammenwirkens der Atome seines Leibes mit der Außenwelt sein. Seele, Geist sind bloße Eigenschaften und Thätigkeiten des Gehirns und haben keine selbstständige Existenz. Seele ist nur Funktion der Nervensubstanz, Gemüth ist bewußtgewordene Kraft des Blutlebens. Willenstrieb ist Statik der Gehirnsfasern auf Reize. Eine Seele annehmen, welche sich des Gehirns als eines Instrumentes bedient, mit welchem sie arbeiten kann, wie es ihr gefällt, ist Unsinn, auf den nur ein blödsinniger Mensch kommen kann. Der Glaube, daß eine höhere Macht dem Kinde Geist und Seele eingeblasen, ist Unsinn (Büchner). Die Seele des Menschen ist nur eine potenzierte Thierseele, und zwischen einer Vernunft und dem Instinkt des Thiers kein wesentlicher Unterschied (Burmeister).“

„Die Denktthätigkeit ist daher abhängig von der Combination oder Zusammenwürfelung der Gehirn-Substanz; der Gedanke ist Bewegung, Umsehung, Absonderung des Gehirnstoffes — ähnlich der Bewegung

eines Muskels, der Absonderung einer Drüse. Weil die Stoffe, besonders der Phosphor, der eigentliche „Licht- (und Gedanken-) träger“, in dieser bestimmten Form des Gehirns zusammengewürfelt sind, so müssen sie so nothwendig denken, wie eine in Schwung gesetzte Saite nothwendig tönen muß. — Ebenso verhält es sich mit dem menschlichen Willen und mit dem menschlichen Bewußtsein. Das Bewußtsein ist nichts als eine Eigenschaft des Stoffes und besteht aus stofflichen Bewegungen, die im Gehirn als Empfindungen wahrgenommen werden. Ist nun der Geist des Menschen nichts als ein Natur-Prozeß, ohne eigenthümliches, inneres Leben, so ist auch die menschliche Freiheit als Selbstbestimmung ein Unding, eine Selbsttäuschung. Der Wille ist nur eine nothwendige Folge des Stoffwechsels, gebunden an das Naturgesetz der Bewegung des Gehirns, wie die Pflanze an ihren Boden. Der Mensch ist also nicht ein freiwillendes Wesen, sondern das nothwendige Produkt angeborener Anlage, in Verbindung mit äußern Umständen: als Nahrung, Beispiel, Erziehung u. dgl. Eine freie Willensbestimmung, unabhängig von der Summe dieser äußern Einflüsse giebt es nicht; wir sind keinen Augenblick Herren unserer selbst: Tugend und Laster, Liebe und Haß, Muth und Feigheit, Wohlthun und Verbrechen sind nothwendige Folgen der Verhältnisse und des durch äußere Einwirkungen bedingten Zustandes des Gehirns (Feuerbach, Büchner u. a.).“

„So ist alles Denken, Wollen, Empfinden und Thun des Menschen nichts anders, als das Ergebniß der Bewegung und Umgestaltung der Gehirn-Substanz, welche durch die Nahrung in ihrem Wesen bedingt ist: denn was der Mensch ist, das ist er! Werden dem Körper feine, edlere Nahrungsmittel zugeführt, so erhält er eine edlere Seele, wie der Schmetterling, der von dem süßesten Saft der Blumen lebt, höher steht als die Raupe, welche grobe Blätter frist. — Die feinsten Gedanken hängen von den feinsten Speisen ab, denn der Gedanke ist ja nichts als Bewegung des Stoffes. Das Brot ist der Stoff der edelsten Bewegung, deren die Menschen fähig sind, und zwar durch die Thätigkeit des Phosphors, der es läutert und zum Stoffwechsel zurechtet. Jedes gewöhnliche Mahl ist daher ein bedeutendes Ereigniß, ein „Abendmahl“, bei welchem der gedankenlose Stoff in denkende Menschen verwandelt wird. Jeder gewöhnliche Bergmann, der nach phosphorsaurem Kalk gräbt, gräbt nach Menschen, er durchwühlt die Erde, um Gedankenahrung zu finden (Bogt, Büchner), und es geht ihm also möglicherweise der Stoff zu einem Kant oder Schiller, Goethe oder Humboldt, Friedrich oder Napoleon durch die Hände.“

„Diese Verwandlung der Grundstoffe, deren Menge und Qualität stets dieselbe und für alle Zeiten unveränderlich bleibt: ist das Leben der Welt. Und daß wir uns unserer Mitgliedschaft in diesem ewigen Kreislaufe der Natur bewußt sind: das ist die höchste, beglückendste Weisheit, zu welcher sich der Mensch erheben kann. Wie aber die ganze Welt, so hat auch der Mensch keine höhere Zwecke seines Daseins in sich selbst, als die Förderung des Stoffwechsels, als eine kräftige Phosphor-Erzeugung durch gutes Essen, Trinken, Baden 2c., um den Lebensgenuß, die Lebensthätigkeit in der Welt zu erhöhen. Je klarer sich der Mensch bewußt wird, daß er durch richtige Paarung von Kohlensäure und Luft, von Wasser und Salze 2c. an der höchsten Entwicklung der Menschheit arbeitet, desto mehr wird sein Ringen und Schaffen veredelt. — Und hört endlich der Stoffwechsel in seinem Körper und seinem Gehirn auf — folglich seine leibliche und geistige Thätigkeit, dann dient er noch im Tode der Welt, indem sein Staub düngend in andere Körper übergeht und andere Entwicklungen fördert. *) Der leibliche Tod ist daher Vernichtung unseres ganzen Wesens und Lebens; wir sterben auf Nimmerwiederkehr; das geistige Leben des Individuums wird mit dem Tode des Leibes absolut, vollständig und auf ewig vernichtet (Büchner, Moleschott, Vogt).“ — —

Das, geehrte Anwesende, sind in der Kürze die Grundzüge des Materialismus unserer Zeit, welche uns als eine hohe Weisheit und als neues Evangelium verkündigt werden. Wir wollen sie etwas näher beleuchten, sowohl in ihrer theoretischen Unhaltbarkeit, als in ihren praktischen Nachtheilen. So sehr wir uns der neuen Entdeckungen auf dem Gebiete der Naturkunde (s. oben) erfreuen, so können wir doch zunächst nicht anders, als die Ueberzeugung aussprechen, daß die sogenannte Wissenschaftlichkeit den Mund etwas zu voll nimmt, wenn sie sich ihrer Weisheit und ihrer Entdeckungen im Gebiete der Natur so gewaltig rühmt und darauf die Forderung bant, daß ihren Forschungen sich jede andere, welches auch ihr Gebiet sei, beugen müsse. Denn was wissen wir denn eigentlich? — Wir erkennen wohl die Wirkungen der

*) Daher heißt es von den Materialisten:

— als der Weisen Jünger

Sagt Ihr, daß, so wir einst zerfallen,

Am Ziel sei unser Hoffen, Lieben,

Wenn trefflich dienen wir als Jünger.

Electricität und des Galvanismus, die Gewalt des Dampfes und des Lichtes, die Erscheinungen des Magnetismus, die Geseze der Bewegung der Himmelskörper, den Kreislauf des Blutes, die Windungen des Gehirns 2c.; aber von den Grundursachen dieser Erscheinungen, von ihrem Wesen, ihrer inneren Natur — von dem was jene Dinge an sich sind, und wie ihre Thätigkeiten und Bewegungen entstehen, worauf sie sich gründen: davon wissen wir wenig oder nichts! Unsere meisten Behauptungen in dieser Beziehung sind nichts anders, als Muthmaßungen, Wahrscheinlichkeiten, Meinungen und Hypothesen. Jahrtausende herrschte z. B. die Meinung von der Bewegung der Sonne um die Erde, bis Kopernikus sie durch Beobachtungen und Reflexionen des Verstandes in Zweifel zog und einer Beurtheilung unterwarf; seit drei Jahrhunderten ist die Bewegung der Erde eine Hypothese, ja sie scheint eine These geworden; aber möglich, wenn auch nicht wahrscheinlich ist es doch, daß schärfere Fernröhre und schärfere Beobachtungen ein neues Licht anzünden — wie man sonst die Central-Sonne im Sirius, und jetzt in andern Sternen zu finden meint.

Entdeckungen sind freilich in unserer Zeit viele gemacht worden; aber was nennen wir eigentlich Entdeckung? Doch wohl nur die Auffindung einer Erscheinung, einer Thatfache, die bisher unbekannt war, und deren Benutzung für einen bestimmten Zweck; z. B. der Schnelligkeit, womit die elektrisch-galvanische Materie am Metalldraht dahinfährt oder das Sonnenlicht ein Bild auf präparirter Metallplatte darstellt 2c.; aber dieses Auffinden neuer Erscheinungen und Thatfachen hat mit der Erkenntniß ihres eigentlichen Wesens und ihrer Endursachen nichts gemein. Wir nehmen die Erscheinung des Blitzes wahr, ahmen ihn seit Erfindung der Elektricitäts-Maschine nach; ist damit aber die Frage beantwortet, was die elektrische Materie oder die galvanische, magnetische Kraft, die Wärme-Materie 2c. an sich sei? — Noch immer gilt daher des berühmten Naturforschers Haller Ausspruch: „In's Inn're der Natur dringt kein erschaffner Geist!“ und je mehr wir ein tieferes Eindringen versuchen, desto mehr müssen wir eingestehen, daß wir nur die äußern Erscheinungen der Dinge erkennen; ihr Inneres aber und ihr Wesen uns verborgen bleibe, verborgen das Dasein und Wachsthum des kleinsten Grashalms, wie die Existenz und Bewegung des größten Himmelskörpers.

Die Atomen-Weisheit unserer Materialisten ist aber auch durchaus nichts Neues. Wer die Schriften der römischen und griechischen Philosophen (Plato's Timäus, Diogenes Laërtius über den Epikur, Cicero de natura

Deorum u. a.) gelesen hat,*) der weiß, daß ähnliche Meinungen dort vielfach und zwar als heidnische Phantasiestücke vorkommen, die uns jetzt fast mit denselben Worten in großer Reiztheit als unerhört Neues und Unwiderlegbares (die gegentheilige Ansicht heißt immer „Unsinn“, „Unmöglichkeit“, obgleich der Beweis dafür fehlt) aufgedrungen werden.

„Das Weltall, sagen jene alten Philosophen, ist unbegrenzt und ewig. In dem unendlichen Weltraume (Chaos, formlose Masse) giebt es unendlich viele und unendlich kleine Körperchen, welche Atome heißen, und die Bedingungen alles Daseins in der Welt sind; diese bewegen sich im leeren Raume unaufhörlich und mit gleicher Geschwindigkeit. Die leichten steigen in die Höhe, die schweren senken sich; weil sie aber mit Hälkchen versehen sind, so haften sie zufällig aneinander, vereinigen sich und bilden in jedem Augenblicke Körper und Welten. In jedem Momente existiren aber auch Ursachen, welche das, was die Atome gebildet haben, wieder zerstören.“

„Auch der menschliche Körper besteht aus solchen Atomen, deren Zu- strömen jedoch auf eine gewisse Zeit beschränkt ist; hört das Zuströmen auf, so vergehen sie. Selbst die Götter entstehen aus Atomen; weil aber bei ihnen in jedem Moment der Abgang durch neue Zuflüsse ersetzt wird, so sind sie ewig.“

Es ist einleuchtend, m. H., daß unsere materialistischen Naturforscher noch tief im Heidenthum stecken — ja noch tiefer stehen, denn jene heidnischen Philosophen hatten noch den Glauben an Götter oder Gott, den die Helden des neuern Materialismus, Büchner, Vogt, Moleschott, Feuerbach u. a., in ihrer Weisheit entbehren zu können vermeinen. — Andere griechische Philosophen lachten freilich über diesen „wunderlichen Tanz der Atome“ und erklärten ihn für eine kindische Annahme.

Auch die Seele, behauptet Epikur, bestehe aus den feinsten, rundesten Atomen, nämlich aus einem feurigen, einem luft- und rauchartigen, einem lichten und endlich aus einem namenlosen Stoff, der das Princip des Empfindens ist. Alles Vorstellen und Erkennen werde durch Bilder vermittelt, die als feine Ausflüsse der Körper (etwa wie die Dünste derselben) zuerst unsichtbar ausströmen, aber mit andern sich zusammensetzend, Gestalten bilden, welche den Körpern ähnlich sind, von denen sie ursprünglich ausgingen; diese Bilder aber, fügt er hinzu, würden

*) Es gab eine ganze atomistische Schule, zu welcher Leukippos, Anaxagoras, Demokritos von Abdera u. a. gehörten. Oder wollte letzterer, der sogenannte „lachende Philosoph“, sich mit diesen Behauptungen nur über seine Abderiten lustig machen?

keine Erkenntniß gewähren, ohne den schon in der Seele enthaltenen Vorbegriff (Prolepsis). *)

Höher standen schon Pythagoras, Sokrates, Plato, Aristoteles, wie die alten Hindus und Perser; sie erkannten wenigstens ein Urwesen oder eine Weltseele (Atma) an, die alles nach einem Urbilde, einer ewigen Idee, geschaffen habe, und sich dadurch offenbaren wolle. Unsere neueren Materialisten stehen weit unter ihnen, obgleich sie sich auf die Schultern der französischen Materialisten des vorigen Jahrhunderts, der sogenannten Encyclopädisten: Bayle, Diderot, Malebranche, d'Alembert, Helvetius, Voltaire u., gestellt haben, welche ihrem materialist-empyrischen System einen kurzen, aber traurigen Sieg erkämpften. La Mettrie z. B. leitet in seinem „l'homme machine“ und „l'homme plante“ alle Seelenthätigkeit aus den Schwingungen der Gehirn- und Mark-Substanz und des Aethers ab, und erklärt, der Mensch sei eine Maschine, die sich selbst aufzieht und selbst bewegt, oder eine vegetirende, mit Empfindung und Ortsbeweglichkeit begabte Pflanze, und verfalle bei seinem Tode dem Staube und den Würmern. — Sie sehen, daß es nichts so Thörichtes giebt, „was nicht einmal ein sogenannter Philosoph der älteren oder neueren Zeit behauptet hat“; und diese Erfahrung sollte uns schon Mißtrauen gegen die Behauptungen unserer jetzigen Materialisten einflößen. — Doch, ob alt oder neu, darauf kommt es weniger an, als auf die Gründe der Materialisten, und wir wollen diese nun etwas näher beleuchten.

Zuvörderst muß es Jedem bald einleuchten, daß die Beweisführung derselben zum Theil wunderlich und unlogisch ist, denn sie bewegt sich in ewigen Zirkeln. Es existirt kein Gott, warum? weil die Welt nicht zweckmäßig eingerichtet ist. Die Welt ist nicht zweckmäßig, warum? weil es keinen allweisen Schöpfer, sondern nur einen zufälligen Atomen-Wirbel giebt. Der Mensch hat weder Denk- noch Willensfreiheit, warum? weil die Seele nichts Selbstständiges ist, sondern vom Stoff-

*) Andere Philosophen forschten nach einem Urstoff, der bald das Feuer (nach Heraclit), bald das Wasser (Thales), bald alle vier Elemente (Empedocles) sein sollte. Andere hielten es wie die Hindus mit dem großen Welt-Ei, aus dem sie alles sich entwickeln lassen. Die persische Zend-Lehre läßt Menschen und Thiere aus dem Urstier entstehen; andere aus dem Schlamme durch die beirührende und belebende Sonnenwärme oder von afrikanischen Affen u. — Cicero erklärt nach seiner Darstellung dieser Lehren ehrlich, daß kein System mit dem andern übereinstimme: also der Mensch an sich und durch sich vom U Grunde aller Dinge wenig wisse.

wechsel im Gehirn abhängt. Die Seele ist nicht selbstständig, warum? weil sie sonst nicht vom Stoffwechsel abhinge und eine Willensfreiheit haben müßte. Andere Aussprüche sind leere Behauptungen ohne allen Beweis, z. B.: die Atome sind ewig; aber woher wir das wissen, sagt Büchner nicht, wohl aber erklärt er sehr naiv, daß wir uns keinen Begriff von ewig machen können; (er hätte auch von Allgegenwart dasselbe sagen können, denn der Mensch, an Zeit und Raum gebunden, kann bei den Schranken seiner Vernunft zwar begreifen, daß Gott ewig und allgegenwärtig sei, nicht aber das Wie? daß er die Welt erschaffen habe und regiere, nicht aber wie? [Hebr. 11, 3]). — Bei dem Atomen-Wirbel ist der blinde Zufall nicht zu umgehen, d. h. eine Wirkung ohne Absicht und Ursache aber in mundo non datur casus und deshalb wird behauptet, daß Welt und Mensch überall keinen Zweck habe, daß Seele und Gehirn gleich, daß Denken eine bloße Hirnbewegung sei u. dgl.; der Grund ist hier aber eine Voraussetzung, welche erst bewiesen werden müßte! Der Materialist behauptet dagegen, daß er sehr wissenschaftlich verfähre, wenn er keinen Urheber der Welt annehme, der über dieselbe erhaben und von ihr verschieden sei. Die Logik, sagt er, verlange, daß wir von natürlichen Wirkungen die Ursache in der Natur, und nicht außer ihr suchen müssen, weil sonst ein Sprung in ein fremdes Gebiet (eine Metabasis u.) gemacht werde.

Wir wollen diesen Einwurf als richtig annehmen, und die Theologie hat dies bereits gethan; denn sie ist im wissenschaftlichen Streben wahrlich nicht zurückgeblieben, wie Mancher vielleicht meint, welcher die Fabel besser kennt als die Bibel. Sie hat die ältere Ansicht, welche den Ursprung der Religion aus der Naturbetrachtung abzuleiten und von einer Naturreligion als Vorstufe der geoffenbarten zu reden pflegte, aufgegeben; sie erkennt die Natur nicht als Grund, als Prinzip der Religion an, wohl aber in zweiter Stelle als zweckmäßiges Erweckungsmittel der religiösen Ideen; sie hat erkannt, daß die Idee eines absolut vollkommen, unendlichen, unbeschränkten, heiligen, allweisen Gottes, die Idee einer Ewigkeit und Unsterblichkeit u. u. nicht aus der Betrachtung der Natur entsprungen sein kann, wo Alles vergänglich, beschränkt und nur relativ vollkommen ist; daß also jene angeborenen, religiösen Ideen in uns ihren Ursprung anderswoher haben müssen, also über die Natur, supra naturam, hinausreichen, daß aber die Betrachtung der Natur wesentlich zur Belebung und Verdeutlichung derselben diene, wie sie ja auch bei methodischem Unterricht zur Uebung und Bedung — nicht zum Anerschaffen des Verstandes, benutzt werden kann. — Sie sehen

m. H., dem Materialisten kommt seine vermeintliche Wissenschaftlichkeit in dieser Beziehung gar nicht zu Gute, sondern führt geradezu auf den Punkt, den er gerne vermeiden will. Die Theologie geht darin viel wissenschaftlicher zu Werke: denn der Geist des Menschen kann, sobald er zum Bewußtsein kommt und auf die Welt mit ihren tausendfachen wundervoll gebildeten Geschöpfen hinblickt, die Frage: Woher dies Alles? nicht von sich abweisen; er forscht nach dem letzten Grunde der Dinge, und die wahre Wissenschaft geht von einer obern, leitenden Idee aus und führt Alles darauf zurück. Diesen Urgrund aller Dinge fand die ältere Naturforschung, wie die Bibel, in Gott, „der die Welt gemacht hat, und Alles, was darinnen ist, dessen Ehre die Himmel erzählen, der alle Dinge trägt mit seinem kräftigen Worte, und den Menschen geschaffen hat zu seinem Bilde“ — und Brönnner („Naturforschung“) zeigt z. B. nach, daß das Ergebniß der Naturforschung auf ganz unpartheiischem, ja zum Theil gegnerischem Wege sechs Entwicklungsperioden der Erde physikalisch feststelle und die so oft bezweifelte biblische Schöpfungsgeschichte fast in allen Theilen auf eine merkwürdige Weise bestätige.

Dem Materialismus ist diese Verkündigung nicht gelegen; er behauptet, in der Natur liege die schaffende Ursache der Dinge; übersieht aber, daß die Natur ja selbst eine Wirkung ist, von der die Ursache gesucht wird. Er sagt, die todte, bewußtlose Materie sei der Grund des lebendigen Bestehens; allein eine veränderliche, vergängliche Materie und eine Ursache schließen sich gegenseitig aus. Die Materie übt ihre Thätigkeit allerdings nur durch Bewegung aus, aber jede Bewegung, und wäre sie ein bloßer Tanz der Atome, ist selbst eine Wirkung; denn es giebt keine Bewegung ohne eine bewegende Urkraft. Um diesem Dilemma zu entgehen, wie einer geistigen bewegenden Ursache in Gott, macht der Materialist einen salto mortale, und nimmt statt eines lebendigen, heiligen, allwissenden Gottes lieber eine bewußtlos und willkürlich von Ewigkeit her bewegte Materie an, welche der Grund nicht allein der leblosen Dinge, sondern auch des organischen Lebens sein soll und muthet uns, wie sehr er sonst gegen blinden Glauben predigt, einen Köhlerglauben an solche Voraussetzungen zu, sagt uns aber nicht, wie die beschränkte, veränderliche Materie von Ewigkeit her sein könne. Er weist nun zwar hin auf eine neuentdeckte Thatsache, auf den Prozeß der Zellenbildungen, die einen Zusammenhang zwischen dem vegetabilischen und animalen Leben verrathe, welche man sonst zu trennen gewohnt war, und von diesem wieder auf Sauer- und Wasserstoff, Schwefel

und Phosphor, als den Elementen aller Dinge. *) Sind wir damit klüger? Immer bleibt die Frage unerörtert: Woher haben jene Atome und Elemente ihr Dasein, welche Kraft bildet die Zellen aus ihrer structurlosen Substanz? Sie ist nicht gelöst, sondern nur zurückgeschoben, wie bei den alten indischen Philosophen, welche auf die Frage: Worauf steht die Welt? antworteten: auf einem Elephanten. Und der Elefant? auf einer Schildkröte. Und die Schildkröte? auf einem Krokodil u. s. w. Denn welche Materie oder Atome wir auch annehmen zur Bildung eines Steins oder eines Planeten, eines Wurms oder eines Menschen, sie müssen immer von einer Urkraft ausgegangen sein; und in welche Vergangenheit wir auch ihre Bildung zurückverlegen — so bleibt immer die Frage nach der Grundursache.

Mögen die französischen Astronomen, bestärkt in ihrem Materialismus durch den Schwindel der ersten Revolution, am Himmel und dessen wundervollen Ordnung keinen Gott erkennen; mag z. B. la Place auf die Frage Napoleons, warum er in seiner „himmlischen Mechanik“ nie von Gott rede? antworten: er bedürfe dieser Hypothese nicht; mag la Lande

*) Liebig erklärt sich gegen die „materialistischen Spaziergänger an den Grenzen der Wissenschaft, welche die Glocken läuten hören, aber nicht wissen, wo diese hängen,“ dahin: Die Pflanze lebt von Luft und Wasser, sie assimilirt sich die ihr zugehörigen Elemente; doch scheidet sie die andern wieder aus, wie vom Wasser den Sauerstoff, während die Thiere dieses Sauerstoffes zur Oxydation des Blutes bedürfen. Das Leben der Pflanzen besteht im Aufbauen, im Concentriren ihrer Elemente; der Organismus der Thiere dagegen im Auseinanderfallen, im Beherrschen dieser verschiedenen Elemente. Das Pflanzenleben ist ein Gewährenlassen der chemischen Urstoffe, das Thierleben ein beständiger Kampf, eine Ueberwindung, Benutzung und Zerstörung derselben. Die Wissenschaft kann nur analysiren, d. h. die Körper in ihre Elemente zerlegen; aber sie kann nicht einmal die Anordnung dieser Elemente erkennen, und auf dieser, nicht auf den Stoffen selbst, beruht die Wesenheit der Dinge. Dieselben drei Elemente: Kohlen-, Sauer- und Wasserstoff, und zwar in gleichem Gewichte, bilden sowohl Milchsücker, als Sauertraut und Baumwolle; die Ursache ihrer Verschiedenheit ist also nur die innere Anordnung — aber zur Erkenntniß dieser ist jede Analyse vergeblich! Erhebt schon daraus, daß ein bloß zufälliges Zusammentreffen diese Stoffe unmöglich jemals habe bilden können, so ist eine solche Behauptung für die Entstehung der höhern organischen Wesen vollständig sinnlos. Alle Stoffe ohne Ausnahme sind nur Diener und Werkzeuge der Ideen. Unsere Sinne erkennen zwar den Urheber an seinen Werken; aber seine Hand und seine Mittel blieben uns verborgen. Zur Cohäsions- und Krystallisationskraft, zur Wärme der chemischen Stoffe kommt noch die organische: die Lebenskraft u.

dem Papst Pius VI. erklären: Ich habe den Himmel überall erforscht und keine Spur von Gott gefunden — (was natürlich auch einem Millionenmal vergrößernden Sebrohr ebenso unmöglich sein muß, als wenn der Anatom durch dasselbe die Seele im Gehirn sucht): — so haben doch die größten Naturforscher, Kopernikus und Keppler, Newton und Haller, Kant, Liebig, Humboldt u. a., sich von dem Himmel die Ehre Gottes erzählen lassen. Mögen Büchner, Vogt &c. Gott aus der Natur weglegen, so begreifen wir doch nur die Natur, wenn wir erkennen, daß die sichtbare Welt sich an eine unsichtbare anschließt, daß sie nichts durch sich Bestehendes, Ewiges, sondern etwas durch die höchste Kraft, die höchste Liebe und die höchste Weisheit, durch Gott, Erschaffenes ist, „der die Welt regiert nach seinem heiligen Willen und die Erde zum Wohnplatz und zum Wirkungskreis der Menschen während ihres irdischen Daseins bestimmt hat“. Nur dann gelangt die Naturforschung zu einem befriedigenden Ziele, wenn sie die Beziehung der Schöpfung zum Schöpfer festhält, und aus dem Zweck die Mittel erklärt, denn hier findet sich der Schlüssel zu allen Naturgeheimnissen. Mag der Materialist die Zweckmäßigkeit der Welt läugnen, obgleich jede Pflanze und jedes Thier (die alles im Innern und Aeußern haben, was zu ihrem Bestehen dient), uns des Schöpfers Herrlichkeit predigt, obgleich das Licht zum Auge, die Luft zu den Lungen, der Schall zum Ohre paßt, und Tag und Nacht, die Jahreszeiten und Himmelskörper in der regelmäßigsten Ordnung wechseln; mag er behaupten, daß die (doch nur relative) Unvollkommenheit der Welt nicht mit dem Glauben an einen vollkommenen Schöpfer übereinstimmen: wir lassen uns dadurch nicht täuschen, sondern fragen: Was heißt und bedeutet diese Unvollkommenheit? Eine absolute Vollkommenheit ist allein in Gott; Alles, was außer ihm ist, hat nur relative Vollkommenheit, und mußte es haben. Eine Vollkommenheit, die den höchsten Grad des Zweckmäßigen, Guten, Schönen in sich schloße, müßte nothwendig einen Stillstand hervorbringen; Stillstand aber ist Tod oder Rückgang und ist sowohl der ewigen Liebe als der ewigen Weisheit und Macht unwürdig. — Diese Erde mußte als Wohnplatz für Menschen der Vervollkommnung fähig und bedürftig sein, um das zu sein, was sie in ihrer Unvollkommenheit oder relativen Vollkommenheit ist: ein Entwicklungsort für den Menschen; denn Fortschritt und Vervollkommnung ist nur möglich bei solcher Unvollkommenheit. Darum kann eine Welt ohne Gott, ein Spiel des Zufalls — dieser trostlose Glaube! — weder

dem Geiste, noch dem Herzen, noch den höchsten Bedürfnissen des Menschen genügen; er muß ihn mit Abscheu zurückweisen. *)

Wie den Glauben an Gott, so verläugnet der Materialist auch die Würde des Menschen: also die beiden biblischen Grundanschauungen, daß ein lebendiger Gott und die Menschen göttlichen Geschlechts seien, welche Gottes Ebenbild an sich tragen. „Der Mensch (erklärt er) ist in seinem körperlichen Sein und geistigen Leben nichts als ein Werk der Atomen-Bewegung, ein Produkt des Stoffwechsels, der Nahrung u. indem diese hier zu Gestein, dort zu Pflanzen, hier zu Thier, dort zu Menschengebilden sich zufällig durch physische und chemische Kraft vereinigen.“ — Damit wird aber Alles, was den Menschen über das Thier erhebt, in den Staub getreten und von menschlicher Würde, vom Bilde Gottes ist nicht mehr die Rede. Fragt man indeß: Wie können diese leb- und vernunftlosen Kräfte so große Dinge thun? so erhält man entweder gar keine oder die alberne Antwort: Die Atome begegnen einander, haben Gefallen an einander, ziehen sich an, und — hier wird ein Stein daraus, dort ein Salz, hier ein Bandwurm, dort ein Elephant, hier ein Affe, dort ein Mensch. Wenn aber jene Atome in ihrer Bewegung wirklich so große Dinge thun: warum schaffen sie, die doch stets im unaufhörlichen Wirbel kreisen, nicht bei ihrem zufälligen Zusammenstoßen jetzt noch neue Thier- und Menschengattungen? Den früheren Wahn, daß aus dem Reibicht sich Flöße und anderes Ungeziefer von selbst erzeugen, hat die neuere Forschung (Liebig) in seiner Unhaltbarkeit dargestellt, und nachgewiesen, daß aus Phosphor, Kalk, Wasser, Ammoniak, Kohlensäure, welche Bestandtheile thierischer Körper sind, sich keine einzige organische Zelle herstellen lasse, also noch weniger der Mensch jemals daraus entstanden sein könne. Zwar lassen sich Hühner und Fische aus ihren Eiern durch künstliche Wärme ausbrüten; sind sie aber dann neu geschaffen? Das Embryo lag im Ei, und wir entwickeln nur — das Vorhandene.

Allerdings hat die Nahrung bedeutenden Einfluß auf thierische Körper. Die eingesperrt genudelte Gans wird fast zum Fettklumpen, der kaum noch gehen kann, das Schwein eine Speckseite, das Schaaf fast ganz Bleeß; aber alle übrigen Theile bleiben klein und schwach. Es findet bloß eine Fettanhäufung statt — im Uebrigen tritt keine wesentliche Veränderung ein. Ein eben geborner Pudel und ein Wind-

*) Vergl. Jean Paul's „Rede des tobtten Christus vom Weltgebäude herab, daß kein Gott sei.“

hund, auf gleichem Lager und bei gleicher Nahrung großgezogen, werden immer Pudel und Windhund bleiben. Und wenn man die Jungen eines Spighundes auf verschiedenem Lager, bei verschiedener Kost und Behandlung aufzieht, so werden sie trotz des verschiedenen Stoffes und chemischen Processes immer zu Spighunden heranwachsen. — Sind ferner Menschen und Thiere, nach materialistischer Ansicht, nur höhere Gebilde des Stoffes, der in uns wechselt: warum entwickeln sich nicht jetzt noch die Affen zu Menschen? warum machen nicht unsere Naturforscher aus Phosphor, Kohlensäure ic. lebendige Wesen? warum verwandeln sie nicht Stein in Brot, und Brot in Fleisch? dann hätten sie doch nicht bloß ein Brotz, sondern auch eine Fleischwissenschaft!

Macht der Stoff den Geist, und schafft die feinste Nahrung auch die feinsten Gedanken und die edelsten Seelen: dann müßten unsere Schwelger und Schlemmer, unsere Leckermäuler und Gourmands ja die edelsten und geistreichsten Menschen sein; dann wären unsere Köche und Köchinnen die wahren Menschenbildner, und Wilken's Keller in Hamburg und Auerbach's Keller in Leipzig die wahren Hochschulen der Menschenveredlung; dann könnten die Söhne und Töchter der Fürsten und Edelleute mit Recht behaupten, daß sie von Natur edler organisirt sein müßten, als die Kinder der Bürger und Bauern, weil sie von Jugend auf mit feinern Speisen geäget worden. Und doch sind die größten Gelehrten, die edelsten Männer, die größten Wohltäter der Menschheit vielfach aus den untern Ständen hervorgegangen, und unsere Luther und Keupler, Kant und Schiller, wie die gesammte Schulmeisterschaft, haben wohl mit indischen Vogelnestern und Straßburger Gänseleberpasteten, mit Ananas und Hummer-Magout wenig Bekanntschaft gemacht. Wäre der Geist von solchem Stoff abhängig, so hätte Mad. Necker in Paris sich ohne Grund darüber verwundert, daß die philosophischen Freunde, welche sich häufig an ihrem Tische einfanden, so große Verehrer einer leckern Mahlzeit waren; sie hätte den Grund in dem natürlichen Verlangen finden müssen, Geist aus der Schüssel zu holen; dann hätte Diderot's dreizehnjährige Tochter auf die Frage: *Comment fait-on de l'esprit?* vollkommen Recht gehabt, als sie nach den materialistischen Ansichten ihres Vaters antwortete: *C'est tout simple — en mangeant!* Fast scheint man in unserer Zeit denselben Grundsätzen zu huldigen, wenn nicht aus Philosophie doch aus Gaumenlust, weil man Kinder häufig an allerlei Schmausereien und Schlemmereien der Erwachsenen Theil nehmen läßt, ihnen den Genuß einer Leckerei mit Begeisterung schildert und das Vergnügen einer großen Gesellschaft nach der Zahl

der Gerichte beurtheilt. Die Folgen davon sind aber leider nicht Vernunft und Pflichtgefühl, nicht Weisheit und Tugend, sondern Schwäche des Körper, Mattigkeit und Abgestumpftheit des Geistes.

Bedingen Brot und Fleisch, Luft und Boden das geistige wie das leibliche Leben des Menschen: warum haben die Kinder derselben Aeltern, welche dieselbe Luft athmen, dieselben Nahrungsmittel genießen, denselben Boden bewohnen, nicht auch dieselben edlen und großen — oder dieselben dummen und schlechten Gedanken? warum schickt man das dumme Kind denn nicht in die Küche statt in die Schule; warum nicht den Idioten in die Restauration statt in's Irrenhaus, und warum sucht man nicht den Spitzbuben durch Mockturtle-Ragout und Madeira zu einem besseren Menschen zu machen, statt ihm bei Wasser und Brot in's Zuchthaus zu sperren?

Sehr treffend persiflirt diese materialistische Ansicht Mantes in „seinem Goethe im Fegfeuer“, wenn er Heidelberger Studenten singen läßt:

„Das Wasser giebt dem Ochsen Kraft,
dem Menschen Bier die Wissenschaft;
denn Kraft und Stoff, und Stoff und Kraft
uns unverhofft Gedanken schafft.

(und weiterhin:) Bedürft ihr Kraft, greift zu dem Stoff:
da wird man erst recht Philosoph!“ *)

„Der Geist des Menschen soll ferner an das Gehirn gebunden, mit ihm identisch, und dieses nicht das Organ, sondern Geist und Seele selbst, die geistigen Kräfte mithin nichts als entwickelte Gehirnthteile sein, deren Verrichtungen mit dem Aufhören des Stoffwechsels im Gehirn ein Ende nehmen.“ Um diese Behauptung zu beweisen, zeigt man darauf hin, daß eine Zerrüttung der Gehirnmasse durch Fall, Krankheit, Verwundung u. dgl. den Weisen zum Narren machen kann; daß ferner im Alter die größten Denker oft schwach, gedankenlos und kindisch werden, und folgert daraus nicht nur ein Abgenutzsein, ein Absterben des Gehirns, sondern auch die Unmöglichkeit einer persönlichen Unsterblichkeit. Wir räumen jene Erfahrung ein, müssen aber gegen die Folgerung ernsten Protest einlegen.

Gesetzt, ein Tonkünstler, z. B. Paganini, habe auf seinem Instrument jahrelang mit Glanz gespielt, dieses aber ist endlich durch Alter, Fall oder dgl. rissig und schadhast geworden — werden wir uns dann wundern, daß er ihm nicht mehr die früher so wohlklingenden

*) Bier heißt in der Studentensprache auch Stoff, wodurch der Spott noch bezeichnender wird.

Töne entlocken kann, oder wohl gar glauben, daß der Künstler seine Kunstfertigkeit eingebüßt habe? Wie kann es uns denn Wunder nehmen, daß die Seele des Greises nicht mehr durch seinen auffälligen Körper so gut wie früher wirken kann? — Zeugt es dagegen nicht von der Macht des Geistes über den Leib, wenn in dem 90jährigen Arndt oder Humboldt u. v. a. der kräftige Geist den alternden Körper noch rüstig erhält? Wenn man von dem launischen Menschen, der von körperlicher Stimmung zu abhängig ist, verlangt, daß er durch Ausbildung des sittlichen Willens Herr über seine körperlichen Gefühle werde? Zeigen nicht Hunderte von Beispielen auf diesen mächtigen Einfluß hin? Eine gedrückte Geistesstimmung durch Unglück oder böses Gewissen macht den Menschen blaß, mager, kraftlos; Furcht vor Ansteckung macht oft krank; erregte Einbildungskraft bewirkt Heilungen, z. B. bei sympathetischen Curen; heftiger Zorn oder Aerger der Mutter macht ihre Milch den Kindern gefährlich; Angst giebt Riesenstärke, Schreck bringt oft Tod. — Und wie uns Greise in geistiger Frische begegnen, so auch schwächliche und dabei geistig frühreife Kinder; Kranke zeigen oft die größte Seelenthätigkeit bei bedeutender Schwäche oder bei Schmerzen des Leibes; Sterbende beweisen nicht selten in ihren letzten Augenblicken eine Klarheit der Vorstellungen, eine Ruhe der Seele, eine Freudigkeit des Gemüthes, welche in Erstaunen setzt und den Beweis liefert, daß die geistige Thätigkeit nicht an die körperliche Organisation gebunden ist.

Wäre eine solche Identität der Seele und des Gehirns wirklich vorhanden (so fragen wir weiter): woher kommt es denn, daß es Menschen von stark ausgeprägten Störungen des Seelenlebens giebt, ohne daß sich bei Untersuchung ihres Gehirns nach dem Tode eine entsprechende Schwächung oder Vernichtung desselben vorfindet; daß bei vielen Leichen eine regelwidrige Gehirnbildung bemerkt wird, welche in ihrem Leben nie an Geistesstörungen litten; daß Kinder mit Wasserköpfen oft klug und witzig scheinen; daß Menschen, welche jahrelang in vollem Wahnsinn zubrachten, kurz vor ihrem Ende wieder zu vollem Verstande und klarem Bewußtsein gelangten, während ihre Gehirnthteile in mangelhafter Beschaffenheit verblieben? — Ist Seele und Körper, Geist und Gehirn mit seinen Nerven Eins, so müßte dieser durch reges Denken, Wollen und Empfinden sich ebenso, wie die Muskeln des Arms durch Arbeit, vergrößern, oder wenn einzelne Glieder, ja beträchtliche Theile des Körpers durch Schuß, Hieb oder Amputation vom Körper getrennt werden, eine Abnahme der Geisteskraft erfolgen; allein Nelson, welcher Auge und Arm — und Josias v. Ranzau, welcher „von allen

Gliedern, welche der Mensch doppelt hat, eins auf Schlachtfeldern eingeübt hatte“, verspürten davon nichts. — Kleine verwachsene Personen sind oft scharfe Denker und besitzen eine unbeugsame Willenskraft; Frauen kommen ungeachtet ihres zarteren Körperbaues an Bildungsfähigkeit und persönlichen Muth den Männern gleich, übertreffen diese oft, wie Marie Antoinette den König Ludwig 14. — Wären Geist und Gehirn Eins, so müßte die Erforschung des letzteren auch die Erkenntniß des ersteren zur Folge haben. Welche Mühe aber auch unsere Naturforscher sich gegeben haben, das Gehirn in seinen feinsten Theilen auseinander zu legen, die einzelnen Fasern, Zellen, Gefäße 1c. zu untersuchen (wie das Gehirn- und Nerven-Präparat im Berliner anatomischen Museum zeigt, woran der Professor Walther 20 Jahre lang gearbeitet hat): so haben sie doch mit dem schärfsten Secirmesser und der feinsten Lupe keine Spur eines (materiellen) Geistes, keinen Zipfel der Seele entdeckt, ja nicht einmal einen constanten, wesentlichen Unterschied zwischen der Gehirnbefchaffenheit des größten Denkers und der eines Idioten. Selbst für die Kenntniß der natürlichen Gehirnthätigkeit in Bezug auf Sinne und Glieder reicht eine solche Untersuchung nicht aus — denn hat man z. B. in jenem Präparate das Gehirn in seiner Thätigkeit vor sich? Nein! nur die Räder der Maschine sieht man, weiß aber nicht, wo die eigentliche Triebkraft, das punctum saliens, verborgen ist. Hat der Anatom, wenn er das zerlegende Messer führt, den wundervollen Leib in seiner lebendigen Wirksamkeit unter Händen? Nein! nur einen abschreckenden Cadaver, eine todte Maschine. Wenn nun jemand ein Klavier oder eine Orgel auch in die kleinsten Theile zerlegte und nun meinte, dadurch zur Kenntniß der Musik im Allgemeinen oder auch nur zur Kenntniß der Töne zu gelangen, welche dies Instrument hervorbringt: würde man nicht darüber lächeln? Ebenso thöricht ist es auch, wenn der Materialist uns einen Sectionsbericht über das Gehirn abstattet und ihn für das Resultat von Untersuchungen über den Geist ausgibt; oder weil er diesen nicht im Gehirn, wie Gott nicht in der Natur, mit den Augen und mit den Händen fassen kann, das Dasein Beider leugnet. *)

*) Die materialistischen Ansichten Schallers, Büchners, Bogts, Feuerbachs, Moleschotts u. a. sind von den bedeutendsten Naturforschern unserer Zeit als Dilettantenversuche verworfen worden; aber diese Leute und ihre blinden Nachsprecher haben sich in ihren Kreisen festgebaut und nehmen keine Gründe an. Moleschott leitet das Denken von dem Phosphor im Gehirn ab; jedoch der größte Chemiker unserer Zeit, Liebig, erklärt (hamb. Correspondent 1856,

Wäre endlich das Denken nichts anders als ein Vibriren des Nerven- und Gehirnmarks, ein materieller Gehirn-Act, so müßte doch jeder Denkende vor Allem seines Gehirns, seiner Nerven und deren Einrichtungen sich bewußt sein; aber Tausende von Menschen mit kräftigem Selbstbewußtsein denken und haben gedacht, ohne von dem Dasein und der Beschaffenheit des Gehirns, des Rückenmarks und der Zirbeldrüse (wo *) mancher die Seele sucht) irgend eine Kenntniß zu haben. Die Sinnesorgane sind es freilich, welche die sinnlichen Eindrücke aufnehmen und fortleiten; aber das Geheimniß der sinnlichen Wahrnehmung liegt offenbar nicht in den Sinnen, sondern in dem Mittelpunkte, dem Geiste, welchem die Nerven jene Eindrücke zuführen und überliefern (wie der Telegraphendraht die Worte nach einer fernen Station leitet) und wo der Mensch sich jedes äußern Eindrucks erst bewußt wird. Erst durch die Rückwirkung unsers Geistes auf die empfangenen Sinnes-Eindrücke entsteht eine Vorstellung, und erst diese, nicht jene äußern Eindrücke allein, unterrichtet uns von dem wahren Verhältniß der Außenwelt zu unserm Ich. Fehlt diese freie Rückwirkung des Geistes, die wir auch wohl Aufmerksamkeit nennen; wird sie durch Krankheit gehemmt oder durch Zerstreuung, durch Hinrichtung unserer Gedanken auf andere Dinge abgelenkt: so können alle äußern Bedingungen zur Reizung der Sinnesthätigkeit vorhanden sein, und es wird in uns kein entsprechender Eindruck erfolgen. **) So überhörte Archimedes, in seinen Berechnungen vertieft, das Triumphgeschrei der Syrakus erstürmenden

No. 25): Leider ist im Gehirn nicht Phosphor, sondern nur Phosphorsäure, welche keinesweges die Eigenschaft des Phosphoriscirens oder Leuchtens (also des *Denkens à la Molechott*) hat. — Unsere Knochen haben 400mal mehr Phosphor; sie müßten also die klügsten Gedanken besitzen! — Andere suchen sich dadurch zu helfen, daß sie annehmen: das organische Leben sei ewig gewesen; während doch die Geologie nachweist, daß die Erde einst sich in einem chaotischen Zustande befunden habe, unter dem Einflusse der Feuer- und Wasserkräfte, die jedes organische Leben zerstören mußten. (Vergl. Arnold, Pfaff, Böhner u. a.)

*) 3 B. Cartesius und der französische Gelehrte Broffette, der seiner gestorbenen Frau die Zirbeldrüse herausnehmen und in die Kapsel eines Ringes fassen ließ. — Hatte er nun etwa ihre Seele an seinem Finger?

**) Kann denn das Auge für sich sehen, das Ohr für sich hören? Kein Sinn thut etwas für sich, sondern nur als Werkzeug des Geistes. Wie die Muskeln des Athleten durch Uebung erstarren, so auch alle Werkzeuge des Geistes; je vollkommener die Werkzeuge, desto nachhaltiger die Wirkungen, welche der Geist damit erzielen kann. (Fiebig)

Römer, das Behgeſchrei ſeiner Mitbürger, den Eintritt des feindlichen Soldaten in ſeine Stube; ſo gehen wir, in Gedanken verſunken, an unſerm beſten Freunde fremd vorüber, oder überſehen, durch ein außerordentliches Ereigniß aufgeregt, den Abgrund vor unſern Füßen. Es muß alſo doch wohl eine den Körper belebende, jedoch von ihm verſchiedene Seele, eine ſelbſtſtändige Kraft in uns vorhanden ſein, die den Körper als ihr Werkzeug benutzt, mit der Sinneswahrnehmung in Wechſelwirkung ſteht, ſie auffaßt, mit andern Vorſtellungen vergleicht, allgemeine Begriffe und Urtheile daraus bildet und Schlüſſe daraus zieht.

Wie der Materialiſt Gott und die Vernunft leugnet, ſo leugnet er auch die Willensfreiheit des Menſchen, und das eben vermehrt das Gefährliche der materialistiſchen Säge. „Der freie Wille des Menſchen (behaupten Büchner und Conſorten) exiſtirt nicht; das Gewiſſen iſt ein Phantom; alles Wollen und Thun iſt der nothwendige Ausdruck eines durch äußere Verhältniſſe und Einwirkungen bedingten Zuſtandes unſers Gehirns, eine nothwendige, beſtimmte Folge aller dieſer Umſtände.“ — Die Annahme dieſer Meinungen würde aber die praktiſche Folge haben, alle Sittlichkeit aufzuheben und allen Menſchenwerth zu zerſtören! Denn iſt unſer Wille nicht frei, ſo giebt es keine Tugend, keine Sünde, keine Schuld, keine Zurechnungsfähigkeit, keine rechtmäßige Strafe; — „Himmel und Hölle werde nicht mehr ſein!“ — Gutes und Böſes iſt dann ein nothwendiges Reſultat unſerer Naturbeſchaffenheit wie der Verhältniſſe; Selbſt- und Genußſucht ſind die Triebfedern aller Beſtrebungen des Menſchen, d. h. die ſogenannte Vernunft und Freiheit befähigen ihn nur, „thieriſcher als jedes Thier zu ſein“!

Wir wollen indeß dieſe Behauptung, welcher der Materialiſt freilich für ſeine Stoffwechſellehre bedarf, kurz beleuchten und fragen daher zunächſt: Wenn die Willensfreiheit eine bloße Eigenschaft unſers Organismus und der äußern Umſtände iſt, wie kommt es denn, daß der Menſch in hundert Fällen eine völlige Unabhängigkeit von äußeren Verhältniſſen an den Tag zu legen vermag; daß der „brave Mann“, der fromme Chriſt, begeistert von der höhern Idee der Wahrheit, des Rechtes, der Sittlichkeit, gehoben durch den Gedanken an Gott und Pflicht, an Ewigkeit und Beſtimmung, an Vaterland und Freundschaft, an Weib und Kind ſich in Gefahr, Marter und Tod zu ſtürzen, und den verführeriſchſten Lockungen ein kräftiges: „Ich will nicht!“ entgegenzuſtellen vermag; daß er unter Schmerz und Qual, wie Stephanus unter ſeiner Mörder Steinen, wie Huß auf dem Scheiterhaufen getroſt und heiter, ſtandhaft und muthig bleiben kann. — Woher kommt es

denn, daß ein Regulus, um sein Wort zu halten, ein Paulus und Luther, um der Wahrheit ein Zeugniß abzulegen, dem Tode trogen konnten; daß Herodes einen Johannes zwar in's Gefängniß werfen und ihm das Haupt abschlagen lassen, aber ihn nicht zum Unrecht zu zwingen vermochte? Zeigt das nicht eine, von äußeren Einflüssen unabhängige Freiheit des menschlichen Willens? Oder wie kommt es, daß das Edle und Sittliche solcher Handlungen von jedem Menschen, sogar von dem ärgsten Bösewicht, gefühlt wird; daß auch der Materialist, so sehr er in seinem System befangen sein mag, es schwerlich als etwas Nothwendiges oder nur Entschuldigbares betrachten wird, wenn ein Schurke ihn auf hinterlistiger Weise um Ehre und Vermögen bringt, ein Verräther ihn unter dem Zeichen der Freundschaft seinen erbitterten Feinden in die Hände liefert, oder ein Lüstling ihm Weib und Tochter verführt; daß mancher heimliche Verbrecher sich selbst vor dem Richter anklagt, um der Folter in seinem Busen zu entgehen? — Mag Lykurg den spartanischen Knaben erlaubt haben, Speise zu stehlen, und den Jünglingen, Sklaven, die entflohen waren, aufzusuchen und zu tödten: so that er dies nicht, weil er Stehlen und Tödten für erlaubt hielt, sondern um seine jungen Staatsbürger für den Krieg listig und muthig zu machen; mögen die Südsee-Inulaner auf den ersten europäischen Schiffen, welche zu ihnen kamen, Alles wegzunehmen gesucht haben, was ihnen gefiel, so handelten sie nur wie ganz kleine Kinder, weil der Begriff des Eigenthums bei ihrer Art Gütergemeinschaft nicht erweckt war. Selbst ein Cartouche und Schinderhannes stahlen und raubten nicht, weil sie es für recht hielten, sondern weil sie Genuß suchten ohne Arbeit, weil die sinnlichen Triebe die Anerkennung des Rechts unterdrückten oder weil ihr klügelnder Verstand sich, wie unsere heutigen Communisten, einredete, daß die Reichen ihnen den gebührenden, gleichmäßigen Antheil an den Gütern dieser Welt unrechtmäßig entzogen hätten. — Zeigt das Alles nicht das Vorhandensein einer freien Selbstbestimmung „der Gedanken, die sich unter einander anklagen oder entschuldigen“, eines Sittengesetzes im Innern, eines Gewissens oder Gefühls für Recht und Unrecht, das des Menschen freies Thun, in dessen Beziehung zur Sittlichkeit, beurtheilt und richtet?

Mag der Materialist den Menschen zu einem Thiere, einem jüngern Bruder oder Sohn des Affen, zu einem geist- und willenlosen Werkzeug jedes Lustzuges machen, zu einem Geschöpfe, dem Thorheit oder Weisheit, Sünde oder Tugend von den Aeltern angeerbt oder von der Anne eingetränkt worden; zu einem Thier, das hier ohne Zweck bloß für den

sinnlichen Genuß lebt, wie ein Thier stirbt und nach seinem Tode nur als Dünger dient, welcher den Stoffwechsel befördert; mögen manche Verbrecher stumpfsinnig und gedankenlos, wie das Vieh zur Schlachtbank, dem Tode entgegengehen; mag Mirabeau auf seinem Sterbebette, und Danton vor dem Revolutionstribunal scheinbar kaltblütig erklären: „meine Wohnung wird bald das Nichts sein!“ — wir finden keine Größe, keinen Muth, sondern Abgestumpftheit, Leichtsinn oder Frechheit darin; vielleicht suchten sie sich selbst zu übertäuben, weil sie jenen dies iræ fürchteten — jenen Tag des Schreckens — „wo furchtbar wird der Richter sitzen, Licht wird ins Verborg'ne blitzen, nichts wird vor der Strafe schützen!“ *)

Müßten wir nicht bei solchem Wahn, dem jede Spur von sittlicher Kraft und Erhebung, von Trost in Noth und Tod fehlt, das vernunftlose Thier beneiden; nicht die Seelenwanderungslehre der Hindus und Aegypter solcher Wandlung der Menschen-Atome durch alle Gestaltung und ihrer endlichen Auflösung in Morast weit vorziehen? Hätte dann nicht Franz Moor in Schillers Räufern den Nagel auf dem Kopf getroffen, wenn er erklärt: „Der Mensch entsteht aus Morast, watet eine Zeitlang im Morast, macht Morast und gährt wieder zusammen in Morast, bis er zuletzt an den Schuhsohlen seines Entels unklätig anklebt. Das ist das Ende vom Liede, der morastige Zirkel der menschlichen Bestimmung, und somit — glückliche Reise, Herr Bruder!“ Wahrlich! es macht dem Geiste und Herzen unsers als hochgebildet gepriesenen Jahrhunderts wenig Ehre, daß solche Meinungen ausgeheckt und von verständigen Menschen als Weisheit angenommen werden konnten!

Sind aber Vernunft, Gewissen und freier Wille unlängbar und wirklich in der menschlichen Natur vorhanden, so drängt sich wiederum die Frage auf: Woher? **) Doch nicht aus der Natur, welche diese Kräfte

*) „Viele Verbrecher, sagt d. Vitaval III. 3., empfangen gar keinen äußerlich erkennbaren Eindruck von der sie zu erwartenden Strafe, sie gehen wie das Vieh zur Schlachtbank; Andere sind anscheinend todesmüthig und gehen still hinüber, ihr Muth ist der Muth der Verzweiflung, Viele sind feige und fürchten nicht allein den Tod, sondern auch den letzten Schmerz; die Wenigsten bezeugen wahre Reue!“ Zu bewundern ist solcher thierischer Stumpfsinn gewiß nicht!

**) Solche über die Sinnenwelt hinausgehende (metaphysische) Untersuchungen gehören recht eigentlich zu den Bedürfnissen des menschlichen Geistes und bezeugen: wir sind göttlichen Geschlechtes. Und ist nicht unsere geistige Natur so angelegt, daß sie, wie das Auge das Sonnenlicht aufnimmt, aber nicht macht, wie das Bedürfniß, so auch die Fähigkeit hat, das Göttliche zu vernehmen (d. i. die Vernunft)?

selber nicht besitzt (also auch nicht geben kann); nicht aus Bohnen und Kartoffeln, welche sie uns zuführt; nicht von Eltern und Lehrern, etwa durch Unterricht und Erziehung, denn die Anlagen zum Denken, Wollen und Empfinden bringen wir schon mit auf die Welt, und die Erziehung kann nur das Vorhandene entwickeln, aber keine Anlage schaffen (wie Uebung zwar das Auge schärft, die Hand und den Fuß entwickelt; aber Auge, Hand und Fuß doch erst da sein müssen); alle Kunst und Lehre wird den Blinden nicht zum Sehen, den Lahmen oder Beinlosen nicht zum Gehen bringen. Es bleibt also, wie sehr der Materialismus sich auch sträuben mag, nichts anders übrig, als in Gott den Schöpfer anzuerkennen, der selbst die höchste Weisheit und den heiligsten, freiesten Willen besitzt, der uns, seine Kinder, zu seinem Bilde schuf, uns durch dieses Lebens Prüfungen läutern, erziehen, zu sich erheben und zur ewigen Herrlichkeit führen will, die er in einer höhern Welt bereitet hat Denen, die ihn lieben und seine Gebote halten. Ein Glaube, der Geist und Herz befriedigt!

In und mit diesen Geisteskräften finden wir ferner in uns Gedanken, Vorstellungen, welche mit der Sinnenwelt, den Sinneneindrücken, dem Atomentanze gar nichts zu thun haben und die uns in ihrem Prinzipie ebenfalls angeboren sind (Ideen). Es giebt keinen Menschen und kein Volk, dem die Idee eines absolut vollkommen, unbeschränkten Gottes und das Gefühl der Abhängigkeit von einer höhern geistigen Welt fehlt. Mag sie im Heidenthum auch in noch so unentwickelter Gestalt erscheinen (denn selbst der Aberglaube beweiset das Dasein des Glaubens, von welchem er nur eine Abirrung ist); mag sie auch durch die Gewalt der Sinnlichkeit und der Leidenschaft unterdrückt sein: selbst der sogenannte Atheist oder Materialist, der aus Dünkel des Verstandes oder Bosheit des Herzens mit dem Munde den Gottesglauben verlängnet, oder lebt, als ob kein Gott sei, glaubt im Innersten seines Gemüthes doch an ihn, wenn auch erst unter den Schlägen des Schicksals, in der Stunde des Todes, wo alles Sinnliche dem Blicke entwindet, sein Gottesbewußtsein wieder erwacht; denn der Glaube an Gott gehört so wesentlich zur geistigen Natur des Menschen, daß wir uns ohne ihn eben so wenig einen Menschen denken können, als ohne Vernunft; „selbst die Teufel — sagt Jakobus — glauben an ihn und zittern!“

Es giebt keinen Menschen und kein Volk, dem die Idee der Unsterblichkeit, eines ewigen Lebens, einer Vergeltung jenseits des Grabes mangelt; mag sie auch in tiefem Schlummer liegen oder in verhäßelter Gestalt als Schattenleben in der Unterwelt, als Seelenschlaf oder Seelen-

wanderung auftreten, oder mag der Sünder den beängstigenden Gedanken an das künftige Gericht sich aus dem Sinn zu schlagen suchen — er ist da, und wird erwachen, wenn auch erst, sobald der Tod ihm nahe tritt. „Der religiöse Gedanke an das Grab und seine Folge, sagt ein berühmter Arzt, macht sich bei jedem Kranken, er liege im Hospital oder Familienbette, heller oder dunkler, bemerkbarer oder unbemerkbarer, friedlich oder beunruhigend gelten; ein religiöser Arzt am Krankenbette wirkt, wenn er auch als Pietist verschrien wird, (ein Wort, mit welchem der Unglaube jede religiöse Regung belegt), auch durch die Seele heilsam auf den Körper.“

Es giebt kein Volk und keinen Menschen, dem die Idee des Guten und Rechten fehlt, des Gewissens, wodurch uns, ohne Reflexion das Wahre und Gute gewiß wird, das aus Gott stammende Organ einer sittlichen Weltordnung, den innern Richter, die tiefe Quelle der Wahrheit und des Pflichtgefühls. Mag der Mensch im Sturm der Leidenschaften oder als Sklave sinnlicher Triebe sich auch oft über Recht und Gerechtigkeit hinaussetzen, Wahrheit und Tugend mit Füßen treten; mag hier erlaubt scheinen, was dort verboten ist: das ewige Gesetz der Sittlichkeit und Tugend hängt nicht von menschlicher Willkür oder zufälliger Uebereinkunft ab. Woher also diese ewigen Wahrheiten? Diese Ideen eines absolut vollkommenen, unbeschränkten, ewigen Gottes, einer vollkommenen Sittlichkeit, wie sie im Christenthum und in der Person Christi, als des Abglanzes der Herrlichkeit Gottes und des Ebenbildes seines Wesens uns zur Klarheit und Anschaulichkeit gekommen sind, können nicht aus der Sinnenwelt, nicht durch Naturbetrachtung entsprungen sein, wo nur Endliches, Beschränktes, Vergängliches sich darbietet: sie sind uns angeboren, und als Erbtheil, als Merkmal, daß wir göttlichen Geschlechtes sind, in diese Welt mitgegeben und bedürfen nur der rechten Entwicklung. (Selbst die Idee eines vollkommenen Menschen, Staates u. s. w. ist nirgends verwirklicht, denn sie geht eben über das Irdische, das Wirkliche und Vorhandene hinaus; sie muß uns aber als Ideal, Musterbild vorschweben, damit wir ihr immer näher zu kommen und uns über die gemeine Wirklichkeit zu erheben suchen.) Sie können ihren Ursprung nur in Gott haben, und der alte Satz des Cartesius findet seine Anwendung: „Ich denke (und habe Ideen), also bin ich, also ist Gott.“ — Der Materialist nimmt seine Vernunft unter dem Gesetz des Stoffwechsels gefangen; er will keinen Gott, weil er Glaubenslosigkeit will, um seinen Lüsten und Genüssen ungestört nachgehen zu können (bei Vielen liegt die Quelle der materialistischen Weltanschauung in dem Ab-

fall von Gott — wie umgekehrt); er braucht keinen Schöpfer und Regierer der Welt, keinen Vater seiner Kinder, denn er hat ja die Atome; er braucht keinen Erlöser von Unwissenheit und Sünde, keinen Beistand Gottes zur Heiligung, keine Vergebung der Sünden, kein ewiges Leben — denn er ist sich selbst genug: — die Erde und ihre Lust genügen seinen Wünschen! — Aber furchtbar wird er sich getäuscht finden, wenn die Stürme des Lebens ihn ergreifen, wenn Versuchungen ihm von allen Seiten entgegentreten, wenn er verlassen und ohne Haltung am Sarge theurer Aeltern oder eines geliebten Kindes steht, wenn die Krankheit ihn auf's Lager wirft und der Tod mit allen seinen Schrecken herannahet. *) Dann wird er untergehen in Verzweiflung, wie Klopstock's Gottesleugner auf dem Schlachtfelde: „.... er liegt und sinkt mit gespaltenem Haupte stumm und gedankenlos unter den Todten und glaubt zu vergehen; darauf erhebt er sich wieder, und ist noch und denkt noch, und fluchet, daß er noch ist, und spritzt mit bleichen, sterbenden Händen himmelan Blut, Gott flucht er, wölft' ihn gern noch läugnen.“ Oder er muß bekennen, wie Diderot und Heine, „daß seine Ansichten über göttliche Dinge eine große Umwandlung erfahren haben“. — „Ich fordere Alle auf, [sagt Diderot] einen Bericht abzufassen, welcher so einfach und zu-

*) Wie häufig treffen wir nicht Menschen an der Bahre eines geliebten Todten in halber Verzweiflung, klagend, daß es für ein künftiges Leben und eine künftige Wiedervereinigung keine Gewißheit gäbe. Zeigt man hin auf die Verheißungen der heil. Schrift, auf deren Wahrheit und Untrüglichkeit als Gottes Wort, so ist ihnen damit nicht zu helfen, weil ihnen der Glaube daran abhanden gekommen; sie verlangen Gründe, aber handgreifliche und in die Augen fallende Gründe wie bei sichtbaren Dingen: diese können aber natürlich für das Ueberfinnliche nicht gegeben werden. Soll ein Verstorbener oder ein Engel vom Himmel wiederkommen? Aber wie kann er von überfinnlichen und himmlischen Dingen reden in menschlicher Sprache, welche von irdischen und sinnlichen Dingen hergenommen ist, und welchen Beweis soll er über seinen Ursprung beibringen? Kame er in ein Haus, so würde schon der Nachbar der Erscheinung nicht glauben, sondern ebenfalls einen solchen Gesandten für sich verlangen. Muß auf solches Begehren nicht die Antwort erfolgen, welche dem reichen Manne im Evangelio zu Theil ward, als er den Lazarus zu seinen Brüdern gesendet wünschte: „Sie haben Mosen und die Propheten, ja sie haben viel mehr: sie haben Christum (und die Apostel), der Leben und unvergängliches Wesen an's Licht gebracht durch sein Evangelium, laß sie Die hören; hören sie die nicht, so werden sie auch nicht glauben, ob Jemand von den Todten auferstünde.“ — Müssen solche Personen bei ihrer Hartnäckerei und vermeinten Aufklärung nicht manchen einfachen Landmann z. beneiden, der bei seinem frommen Glauben getulbig leidet und fröhlich stirbt?

gleich so erhaben ist, wie der über das Leiden und den Tod Christi, der dieselbe Wirkung hervorbringe und dessen Einfluß nach so vielen Jahrhunderten noch derselbe bleibe!“ — „Was ich [erklärt Heine] in meinem Buche „Deutschland“ geschrieben, ist falsch und unüberlegt. Wie oft denke ich an den babylonischen König, der der liebe Gott zu fein wähnte und von der Höhe seines Stolzes herabgestürzt wie ein Thier auf der Erde kroch. Ich empfehle diese Geschichte nicht blos dem guten Ruge, sondern auch meinen Freunden Bruno Bauer, Feuerbach, Daumer *) u. Der Bibel verdanke ich die Wiederkehr meines religiösen Gefühls; sie ist mir seitdem eine Quelle des Heils und ein meiner höchsten Bewunderung würdiges Meisterwerk geworden.“

Wie dem Glauben an Gott, wie der höhern menschlichen Natur, so tritt der Materialismus auch der Kirche, dem Familienleben, dem Staate feindselig entgegen. Daß ohne den Glauben an Gott, ohne eine positive Religionslehre keine Kirche bestehen kann, welche ja eben der Inbegriff einer Gesellschaft von Menschen ist, die durch gleiches Bekenntniß ihres Glaubens, wie durch gleiche äußere Darstellung in bestimmter Form der Gottesverehrung die sittlich-religiöse Ausbildung ihrer Mitglieder befördert, damit diese würdige Bürger des Reiches Gottes (der unsichtbaren Kirche) werden — das liegt auf der Hand. Der Materialismus aber erklärt: „Es existirt kein Gott; aller Glaube an Gott ist ein Ergebniß menschlicher Einbildung, Selbstobjectivirung, Selbstindividualisirung des Menschen, d. h. des sich selbst anschauenden und vergötternden Menschen; der außer- und übermenschliche Gott ist nichts anders, als das außer- und übermenschliche Selbst, nämlich eine leere Einbildung! Einen heiligen Geist, der leitend und heiligend auf die Menschheit einwirkt, giebt es außer unserm Verstande und unserer Vernunft nicht (Büchner). Religion ist nichts anders, als ein Truggewebe zur Erreichung politischer egoistischer Zwecke, oder ein Ergebniß der Dummheit und Heuchelei zur Verdummung und Niederhaltung des Pöbels (Feuerbach). Furcht und Hoffnung machen die Götter, sagte schon Demokrit, um den Ursprung der Religion zu erklären; er aber, wie die heutigen ihm nachsprechenden Materialisten, übersehen, daß wir doch erst Das kennen müssen, wovor wir uns zu fürchten haben, daß wenn der Pöbel sich durch Religion, durch Furcht vor Gott u. im Zaum halten lassen soll, er doch erst Glauben an diese Dinge haben müsse; daß also dadurch nicht der Ursprung der Religion, sondern höchstens des

*) „der im vorigen Jahr Katholik ward“ (f. A. A. Zeitung, 1838).

Aberglaubens erklärt werde. — „Wie die Völker, heißt es weiter, so ihr Gott; sie bilden ihn nach sich.“ Daß dies umgekehrt der Fall sei und sein müsse, daran wird nicht gedacht. — „Alle vorgebliche Offenbarung ist rein menschliches Nachwerk, die Bibel ein trübes Gewirr menschlichen Aberglaubens, unfreiwillig dichtender Sage, ein pfäffisches Truggewebe, ein Zaum für das dumme Volk. Welt- und Kirchengeschichte sind eine Geschichte menschlicher Verkehrtheit und Selbstsucht. Ein Reich Gottes giebt es nicht, also auch keine unsichtbare Kirche, weil es keinen Gott giebt; die Gebote Gottes sind von den Theologen erfunden. Die sichtbare Kirche ist eine geistige Polizeianstalt, erfunden theils von schlauen, selbstsüchtigen Betrügern, theils von einfältigen Betrogenen zur Niederhaltung, Ausfagung und Beherrschung des Volkes (Weibling): darum „nieder mit Kirche und Christenthum, sie stehen der Volksfreiheit im Wege!“ — Und bei dieser rührenden Besorgniß für das Beste des Volkes nimmt der Materialist ihm die höchsten und reinsten Hebel der Sittlichkeit, der Beruhigung und der Zufriedenheit. — Daß solche Behauptungen jeder Religion, in welcher Form sie auch erscheine, feindselig entgegentreten; daß sich auf solchem mephistophelischen Geiste, „der stets verneint“, daß sich auf solchem bodenlosen Nihilismus keine Gemeinde zusammenbringen, keine Kirche (die wie jeder Staat seine positive Gesetzesgrundlage haben muß) bauen lasse, fällt in die Augen. Daher ist dies den Deutsch-Katholiken, den sogenannten freien Gemeinden, welche doch nicht so tief in's Negiren gerathen sind, bisher nicht gelungen. Die Mormonen, welche auf materialistischem Boden schwärmen, *) haben

*) Ich will die Lehrsätze der Mormonen, wie ihre Dogmatiker Heyde und Pratt sie lehren, und ihre theilweise Uebereinstimmung mit dem Materialismus nur kurz berühren: „Alles ist materiell, es giebt nichts Geistiges; die Materie besteht aus Atomen, welche die Principien aller Dinge und an sich intelligent sind. Aus der Combination dieser Atome ist der Urgott entstanden, mit ihm zugleich die Königin des Himmels, die Weiblichkeit; diese haben Myriaden von Söhnen und Töchtern, für welche immer neue Welten und Körper erschaffen werden. Diese Seelen (105000 Millionen) steigen nach ihrem Belieben in Menschenleiber (tabernacula, Hütten) herab [eine Indische Meinung], denn ein Leben in Liebe hilft ihnen schneller zu einer höhern Stufe der Entwicklung. Pflicht ist daher, mit allem Vermögen die Erzeugung neuer Tabernakeln zu befördern, besonders für das Weib, welches nur mit einem angetrauten Mann ins himmlische Reich eingehen und deshalb von ihrem Propheten einen Mann verlangen kann. Den Männern ist Vielweiberei erlaubt: der Prophet hatte vor einigen Jahren 32 Weiber und 150 Kinder — die drei Mitglieder der Präsidenschaft zusammen 52 Weiber.“

zwar versucht, sich in Nordamerika in größeren Gemeinschaften geltend zu machen; sie werden aber keinen Bestand haben. — Die Gegner brauchen solche Theorie, die in Wirthshäusern und Tagesblättern dem Volke gepredigt werden, zu scheinbarer Rechtfertigung ihrer Meinungen und Handlungen und darum wollen sie sich auch nicht vom Gegentheil überzeugen lassen. „Erst sichtete man die Lehren der Schrift und Kirche nach den Grundsätzen des natürlichen Menschenverstandes, dann wurden sie philosophisch umgedeutet, sonach kritisch (wie man behauptet) vernichtet, und zuletzt wurde an die Stelle des persönlichen Gottes das Naturgesetz, die Kraft der Natur gebracht, damit war dem Materialismus der Weg gebahnt, und ein Fortschritt gethan — in's Heidenthum“, alle Grundlage des christlichen Glaubens, der christlichen Zucht und Sitte, alle kirchliche und bürgerliche Ordnung erschüttert. Denn giebt es keinen lebendigen Gott im Himmel, so giebt es auch keine göttliche Ordnung mehr auf Erden und was sich 'als solches noch geltend macht, wird als unberechtigte Schranke, als Hinderniß freier Bewegung und Entwicklung leicht beseitigt. Der Mensch ist Souverain, die Majorität der Stimmen, nicht die Autorität eines göttlichen Gesetzes entscheidet; alle Lebensverhältnisse in Haus, Kirche und Staat müssen sich nach ihrem Eigenwillen gestalten; die Ehe wird ein bloß bürgerlicher Contract und braucht der kirchlichen Weihe nicht, die Erziehung der Kinder hat bloß den Zweck, daß es ihnen wohlgehe und sie lange leben auf Erden; Kirche und Staat werden durch Personen regiert, die aus Urwahlen hervorgingen, sich in Gemeinde-, Kreis, u. Behörden abtheilen, aber ohne Rücksicht auf die Entwicklungsgeschichte der Kirche oder auf die größern und geringern Interessen der Gewählten an dem Wohl derselben. Nimmermehr hat aber der Einzelne das Recht, ohne Rücksicht auf das Bestehende, ohne Achtung vor dem Zeugniß und Bekenntniß der Kirche seinen Glauben sich zurecht zu machen nach oberflächlicher Ansicht der Bekenntnißschriften und die etwaigen Gebrechen der Kirche, weil sie mit seiner Betrachtungsweise nicht harmoniren, nach seiner Weise und seinem Dünken reformiren zu wollen. Der Materialismus möchte die Kirche lieber ganz antiquirt haben. Um seiner Flachheit willen, und weil er den sinnlichen Menschen anspricht, hat er zahlreiche Anhänger gefunden, welche durch Tagblätter, Clubs u. ihn in alle Schichten des Volkes zu verbreiten suchen, selbst in die Wachtstuben der Soldaten und in die Bierstuben der Philister.

Wenn aber die Kirche fehlt, deren Aufgabe es ist, den Menschen durch Lehre und Predigt, durch Gottesdienst und Seelsorge beständig daran zu erinnern, daß er nicht nur der Erde, einer Familie, einem Staate an-

gehöre, sondern auch Gott, einem göttlichen Reiche, dem Himmel, — daß er also zwar seine Pflicht als Mensch, Familienglied und Staatsbürger gewissenhaft erfüllen und durch gemeinnützige Wirksamkeit sein Christenthum bewähren, aber darüber seine höheren Beziehungen nicht vergessen soll, damit er nicht in ein bloß sinnliches, auf Genuß und Erwerb sich beziehendes Leben versinke. Wenn man, wie zur Zeit der ersten Revolution in Frankreich (wo allerdings das katholische Kircenthum zu einem leeren Ceremoniendienste herabgesunken war), die Kirchen auf einige Jahrzehnte schloß, den Religionsunterricht aus den Häusern und den Schulen verbannen wollte: — da würde bald eine sittliche Hülfnisß die Familien und den Staat erfüllen.

Das edlere Familienleben beruhet auf die Heiligkeit der Ehe, dieses von der göttlichen Vorsehung angeordnete Band, welches die Menschen zu einem geregelten, sittlichen Zusammenleben vereinigt, dem Fundament aller menschlichen Wohlfahrt, dem edelsten Uebungsplatz der reinsten Tugend. — Der Materialismus schent sich aber nicht zu erklären: „Die Ehe ist ein zufälliges, rein menschliches Institut, an welches sich das eigne Gewissen selten gebunden erachtet; sie hat einen rein physischen Zweck, und bedarf natürlich keiner höhern Weihe, noch geistig-religiöser Beziehung. Das Verbot „du sollst nicht ehebrechen“ ist willkürlich, obgleich es im alten wie im neuen Testamente steht; die Abtreibung der Leibesfrucht *) ist ein natürliches Recht der Aeltern (Büchner). Wenn bei Eheleuten durch den Stoffwechsel neue Gesinnungen und Triebe ohne ihr Zutun sich regen, die Liebe sich dann in Haß und Gleichgültigkeit verwandelt — wer kann es ihnen verdenken, wenn sie auseinanderlaufen? sie folgen ja nur einem Naturgesetze; früher haben sie sich angezogen — jetzt stoßen sie sich ab. Daß Mann und Weib zu einem treuen Bunde, zu gegenseitiger Hülfsleistung, zur sorgfältigen Erfüllung häuslicher und älterlicher Pflichten, zu gegenseitiger sittlicher Bervollkommenung für die ganze Lebenszeit einander angetraut werden, ist Thorheit. Nur der Mutterwahnsinn (Golz) läßt es erklären, daß eine Frau in die Ehe geht, um ein Duzend Kinder mit lauter Sorgen

*) Dies war allerdings im Heidenthum und selbst bei den Römern und Griechen, namentlich zur Zeit ihrer Sittenverderbnisß, ein leider sehr in Schwung gekommener Gebrauch, dem aber das Christenthum mit Nachdruck entgegentrat. (s. Kröger's Archiv für Waisen- und Armen-erziehung, Bd. 2, S. 82 ff., wo die ältesten Gesetze der christlichen Kaiser, wie der germanischen Völkerschaften über Kindermord, Kinderaussetzung, Ehescheidung, welche bei Heiden und Juden unter geringfügigen Umständen stattfinden konnte, zusammengestellt sind.)

großzuziehen, ohne bei einem so complicirten Experiment den Verstand zu verlieren und das Leben vor der Zeit quit zu geben. — Nach sieben Jahren ist eure Frau in Folge des Stoffwechsels gar nicht mehr dieselbe. Die stetige Ebbe und Fluth des Stoffes hat die organischen Zellen ihres Körpers, folglich auch ihres Geistes, bis auf die letzte umgestaltet. Eine unmerkliche Taschenspielererei der Natur hat euch die Frau unter den Händen verschwinden lassen und eine fremde an ihre Stelle geschoben. Wer kann es euch verargen, wenn ihr euch das nicht gefallen lassen wollt und euch bei Zeiten nach einer Andern umseht!“ (Büchner.)

Somit ist der Ehebruch sanctionirt und das Aufhören der ehelichen wie der kindlichen Liebe ganz natürlich! denn mit euren Kindern und deren Verhältniß zu euch tritt derselbe Fall ein. Warum wundert ihr euch denn, ihr Aeltern und Lehrer, daß die Kinder sich von euren Herzen losreißen, daß kindliche Liebe und Treue, daß Ehrerbietung und Bescheidenheit, daß Vertrauen und Pietät in Familien und Schulen, trotz der Vielwisserei unsers klugen Zeitalters, immer geringer wird; daß sie Rath und Warnung verachten oder in den Wind schlagen, und ihre eigenen Wege wandeln nach ihren Launen und Lüsten?

Sie sehen, m. H., daß der Materialismus die Emancipation des Fleisches heiligt, schützt und fördert (daher der Beifall), obgleich er auch vielfach als ein Kind derselben erscheint. —

Natur und Sitte, kirchliche und staatliche Einrichtungen, umgeben das weibliche Geschlecht mit weissen Schranken, die seiner Eigenthümlichkeit und Bestimmung angemessen sind und nicht verletzt werden dürfen, weil das Glück und die Wirksamkeit des Weibes, nicht für die Welt, noch für das äußere Leben, sondern für das Haus und das Familienleben davon abhängen. Jeden Versuch sich dem männlichen Geschlecht in seinen Beschäftigungen, in seinem Auftreten, in seinem socialen Treiben gleich zu stellen, jede sogenannte Emancipation des Weibes, zerstört dessen Würde und seinen Liebeswerth, ein Mannweib ist eine unglückselige Zwittergestalt! Hat nicht das Weib einen edlen, hohen, umfassenden Beruf, dessen Erfüllung alle Kräfte in Anspruch nimmt? Das Haus ist die Welt der Frauen und das häusliche Leben ihr natürlicher Beruf, darauf hat die Erziehung zu achten. Was darüber hinausgeht ist vom Uebel, selbst Musik, Gesang und andere Künste, welche das Leben verschönern, sobald eine Virtuosität bezweckt wird. Mittelbar wirkt sie für die Welt, als Schwester auf ihre Brüder, als Gattin auf ihren Gatten, als Mutter auf ihre Töchter und Söhne, und wenn sie mit „ordnendem Sinn im Hause waltet und mit fleißigen Händen

den Gewinn mehr", kann dann nicht der Mann desto ungestörter seinem Berufe für die Welt folgen? Oder sind die mechanischen Arbeiten, welche dem weiblichen Geschlecht zufallen, denn wirklich unter ihrer Würde? Alle menschlichen Arbeiten bestehen im geistigen Entwerfen und in technischer Ausführung, selbst der Mann darf sich der Letztern bei keiner Berufsart entziehen; auch die weibliche Arbeit erfordert Nachdenken und wird durch Nachdenken veredelt; das ächte Weib findet grade im Kochen, Waschen, Plätten u. weil es sich in Liebe bemüht für die Liebe, das wahre Glück des Lebens. Dazu bedarf es nur eines reinen Herzens, eines gesunden Verstandes, einer klaren Einsicht in die Verhältnisse der Natur und des Menschenlebens, eines christlichen Sinnes, nicht einer gelehrten Bildung, denn wie wenige unserer schriftstellernden Frauen haben in der Kunst oder Wissenschaft das wahre Lebensglück gefunden! Darum ist es Pflicht des Weibes Zucht und Sitte heilig zu halten, sich bei seiner Schwäche in Liebe unter den Schutz der Liebe zu stellen: das ist die Grundlage seines ganzen bürgerlichen Daseins. Darum ist es eine unglückselige Verblendung, wenn Emancipations-süchtige, schriftstellernde Frauen und materialistisch gesinnte Männer diese Grundlage zu erschüttern suchen, indem sie die Heiligkeit der Ehe angreifen, deren Anerkennung schon ein Vorzug der heidnischen Germanen war, und der christlichen Deutschen Ruhm seit Jahrhunderten gewesen ist. Was aber die Frauen vor allem schmückt, geistig und leiblich gesund erhält: das ist ein frommer Sinn, ein christliches Gemüth und das religiöse Gefühl, welches den sanften innern Frieden gewährt, den die Welt nicht geben kann. Die biblischen Frauen in Bethanien und Bethlehém sind edlere Vorbilder für das weibliche Geschlecht als die mit dem frivolen Zeitgeist buhlenden Frauen unserer materialistischen Romane.

Eine wahre christliche Ehe, gegründet auf frommen Sinn und wahrer Liebe, geheiligt und geweiht durch das Evangelium; eine Ehe, wie sie das Christenthum erst möglich machte, weil es das weibliche Geschlecht aus seinem erniedrigenden Sclaventhume erhob, die Rechte des Vaters über Leben und Tod seiner Kinder weise auf den Zweck der Erziehung beschränkte: kann bei solchen Ansichten nicht bestehen, eine christliche Kinderzucht und häusliches Glück nicht daraus hervorgehen! Kirche und Staat bestehen aber aus Familien. Verfällt die Ehe, verfällt das Familienleben, so verfallen auch Kirche und Staat, weil ein unwissendes, verwildertes, Gott entfremdetes Geschlecht in dieselben übertritt. Denn sind die Gefühle der Liebe und Dankbarkeit, der Ehr-

furcht, des Vertrauens und des darauf beruhenden ächten Gehorsams in den Herzen der Kinder gegen ihre nächsten Wohltäter, gegen Aeltern und Lehrer, nicht durch Lehre und Beispiel, durch ernste Gewöhnung und Religionsunterricht entwickelt und auf Gott übertragen und auf Den, welchen er gesandt hat, als Ebenbild seines Wesens: — wie sollen dann die bürgerlichen Tugenden des Wohlwollens, der Berufstreue, der Gemeinnützigkeit, der Aufopferung für Mitbürger, des Gehorsams, der Achtung vor Gesetz und Obrigkeit herkommen? Und darin liegt schon das Staatsgefährliche des Materialismus!

Im Sinne des Materialismus ist aber der Staat nicht etwa eine auf sittlicher Grundlage beruhende Gesellschaft von Menschen unter einerlei Gesetz und Obrigkeit zur Aufrechterhaltung der Ordnung und Sittlichkeit im Allgemeinen, zur Sicherstellung der Rechte des Einzelnen, damit er unter dem Schutze der Gesetze ein ruhiges, stilles Leben führen, und ungehindert durch Andere seine Menschenpflichten erfüllen und seine und der Seinen Wohlfahrt nach bestem Wissen und Gewissen fördern kann; sondern der Staat hat lediglich den Zweck, allen seinen Bürgern den möglichsten Genuß zu verschaffen. Er ist nichts als eine Art Club oder Casino, wo Jeder für sein Geld eintreten, sich nach Belieben amüsiren kann, so lange es ihm gefällt. — „In Bezug auf den Einzelnen (sagt der Materialist) ist es eigentlich gleich, wie er handelt; aber in Hinsicht auf die Gesellschaft muß er sich doch hüten, daß er nicht mit der Polizei in Conflict komme, oder unter ein Lynch-Gesetz gestellt werde — weil er einmal nicht „wie der Wild' im Walde leben kann.“ — Eigentlich ist ihm Alles erlaubt, denn er folgt nur einem natürlichen Triebe, dem er nicht widerstehen kann, und gewissermaßen hat also Niemand das Recht, den Dieb oder Mörder hinzurichten oder in's Zuchthaus zu stecken.*) Geld ist daher die Loosung, (wie im heidnischen Rom, das quaerenda pecunia zuerst kam und nach dem Gelde die Frage nach Zu-

*) Die Hauptpflicht des Staates ist doch unstreitig, seine Bürger gegen Beeinträchtigung ihrer Rechte zu schützen, und das geht nicht ohne Strafe. Der Verbrecher bleibt freilich ein Mensch, und mittelalterlich barbarische Strafen müssen abgeschafft werden; Strafen müssen jedoch Strafen — d. h. ein Uebel für den Uebeltäter bleiben. Ist es aber nicht eine sentimentale Uebertreibung, wenn der Spitzbube es im Gefängnisse gemächlicher hat, als der Arme, welchen er in Noth gestürzt hat; oder wenn der Mörder, der mit kaltem Blute Menschen hinschlachtet, beklagt wird, als geschähe ihm groß Unrecht, wenn er seine Strafe leiden soll? — Ist es nicht eine moralische Verlehrtheit, wenn unsere Dichter (freilich nach Regeln der Kunst, nicht der Moral) Räuber und Mörder zu Helden stempeln? So Schiller in seinen Jugendphantasien den

gend (*virtus post nummos*): denn dasselbe ist der Nerv, welcher alle Hebel in Bewegung setzt, und sein Werth beruht darauf, daß es leicht in Genuß umgesetzt werden kann! — Jeder ist sich selbst der Nächste, ist sein Gott und sein Richter, daher ein *bellum omnium contra omnes* (Feuerbach). Jeder rennt und jagt, den Andern zu überholen, zu vernichten, und thut ganz Recht daran; Jeder thut, was er glaubt ungestraft thun zu dürfen: er verläumdert, lügt und trügt, spinnst Ränke und übervorteilt den Andern, weil — Andere es mit ihm eben so machen. Wer das nicht thut oder für Andere mehr sorgt, als für sich selbst, ist ein dummer Kerl. Menschenliebe, Edelmuth, Feindesliebe, ein „Kreuzigen des Fleisches sammt den Lüsten und Begierden“, wie das Christenthum predigt, ist Unsinn, weil es der Natur widerspricht; darum „liebe dich selbst und suche Genuß“ — das ist das vornehmste und größte Gebot“ (Moleschott). „Wei aber jetzt nur einige Reiche im Besitz der Genußmittel sind, die große Masse sich dagegen mit Wenigem begnügen, so muß das Bestehende (Nuge) um jeden Preis umgerissen und ein Staats-System aufgestellt werden, das Jedem den möglichsten Genuß sichert. Der Arme, welcher dem Mehrbesitzenden etwas wegnimmt, macht eigentlich nur sein natürliches Anrecht an dem materiellen Bestand der Gesellschaft geltend u. dgl.“ So ist der Materialist, der seiner Theorie treu bleibt, ein Egoist: er mag der Welt durch einzelne Thaten nützen, den Armen wohlthun, aber der christlichen Tugend und aufopfernden Hingabe ist er unfähig. Sind endlich Diebstahl, Mord, Wollust, Haß ic. nur pathologische Zustände, die von Sinnesindrücken und Nervenreiz abhängen, so ist überall von Tugend nicht mehr die Rede. — Welcher verständige, rechtliche und gesittete Mensch möchte in einem Staate und unter einem Volke leben, wo solche Meinungen regieren! Auf diese Weise ist die menschliche Gesellschaft ein Babel, von welchem Geibel singt:

Und sie sprachen: Was brauchen wir fürder des Herrn?
 Mag im Blauen er thronen, wir gönnen's ihm gern;
 Doch die Erd' ist für uns, wir sind Könige d'rauf:
 Laßt uns schwelgen und glüh'n, sie gewährt uns vollauf.
 Denn die Flur giebt uns Kleider und Brot das Gefüh',
 Und den Fisch giebt der Strom und die Forstung das Wild,
 Und die Harfe den Ton und die Rebe den Schaum,
 Und das Weib seinen Reiz, und das And're ist — Traum!

Karl Moor, so Victor Hugo in: „Der letzte Tag eines Verurtheilten“, wo er nicht bloß gegen die Todesstrafe spricht, sondern eigentlich der Gesellschaft das Recht bestreitet, den Verbrecher zu richten; so Bulwer in „Paul Clifford.“ Die Extreme berühren sich!

Daß solche Grundsätze und Lebensansichten, sobald sie um sich greifen, wie ein sittliches Aqua tofana heimlich, schleichend, leise den Staat in seinen Grundvesten auflösen, das Volk um alle Stützen seiner Sittlichkeit, um alle Ruhe und Zufriedenheit bringen; das häusliche Leben im wilden Genuß, in Leppigkeit und Schwelgerei versenken und also die Grundsäulen, auf denen das zeitliche wie das ewige Wohl ganzer Völker wie einzelner Menschen beruht, bis in's Innerste verderben müssen: das liegt auf der Hand, und blind muß Der sein, welcher es nicht anerkennen will! Die Ahnung solcher Gefahr erklärt auch wohl den blutigen Angriff, den die Mormonen seitens der Nord-Amerikaner, denen doch sonst das Fürsichsorgen — die Eigensucht — nicht fremd und jede Religionsform gleichgültig ist, erfahren haben. Die Staatsgefährlichkeit dieser Ansichten wird aber auch durch die Geschichte vielfach bestätigt; denn als ihnen in Griechenland und in Rom gehuldigt wurde, gerieth das Volk in sittliche Fäulniß und der Staat eilte seinem Verderben entgegen; als im Mittelalter entsittlichte Päpste sich in sinnliche Genüsse versenkten, wankte das Papstthum; als die französischen Encyclopädisten den Materialismus mit aller Kunst einer lockenden und verlockenden Darstellung dem Volke eingeredet hatten, ergaben sich König und Hof, Adel und Geistlichkeit dem größten Sinnengenuße, dem kältesten Egoismus, und — die Revolution war vor der Thür!

Möge der neue Materialismus nicht ähnliche Folgen haben, sondern der reine, lebendige, christliche Glaube dem Reiche Gottes zum Siege verhelfen! „Denn das Elend (und daher auch die Unzufriedenheit und Gährung) in unsern modernen Staaten — sagte treffend der Consistorialrath Carus auf dem Hamburger Kirchentage — kommt nicht von Telegraphen und Dampfmaschinen, deren können wir uns freuen; sondern von dem Materialismus, der Emancipation des Fleisches, durch welche die Nahrungsmittel an die Stelle der Gnadenmittel, die Küche an die Stelle der Kirche treten.“ Auf dem stürmenden Meere des Lebens bedarf aber der Mensch eines festen Zieles, eines Polarsternes, auf welchen sein Auge fest hinschaut: das ist Gott und Ewigkeit; eines Kompasses, der ihm die rechte Richtung anzeigt: das ist Gottes Wort und das Gewissen; er bedarf der Ruder, um auf seiner Bahn weiter zu kommen: das ist der freie Wille. Rudert er nicht, so kommt er mit allem Blicken auf Polarstern und Kompaß nicht weiter; rudert er ohne solchen Hinblick, so geräth er auf Abwege und Klippen. Nur wenn er das Ziel unverrückt vor Augen wie im Herzen hat und mit

feſter Hand das Ruder führt, erreicht er trotz Wind und Wetter, ſelbſt wenn ſein Schiff hie und da auf Abwege geräth, immer wieder die rechte Bahn und endlich den erſehnten Hafen.

Die Naturforſchung unſerer Zeit hat allerdings einen Theil der Wiſſenſchaften erweitert, unſere Bekanntſchaft mit der Sinnenwelt und unſere Mittel vermehrt, von der Natur Nutzen zu ziehen; unſere Wohnungen ſind glänzender, unſere Städte prächtiger, unſere Sitten höflicher, unſere Lebensart feiner und unſere Genüſſe mannigfaltiger geworden. Sind wir aber dadurch weiſer, beſſer, glücklicher, froher und zufriedener geworden? Ein Geräuſch der Unbehaglichkeit und Unzufriedenheit ertönt durch alle Staaten vom höchſten Norden bis zum tieſſten Süden, ein tiefer Seufzer geht durch das ganze bürgerliche Leben: ihn kann die Welt nicht ſtillen, noch was in der Welt iſt; nur der lebendige Glaube vermag dem wankenden Frieden in der Bruſt die rechte Haltung zu geben und den Geiſt auf das Eine hinzulenken, was noth iſt — und den ſoll der Materialismus uns nicht rauben! Denn hat er etwa, wie ſpottend und zudringlich *) verkündet wird, und mancher nachbetet, den

*) Der gelehrte lathol. Theologe Hug ſagt ſehr richtig: „Es giebt nichts Intoleranteres, nichts Hochmüthigeres als die Oberflächlichkeit. Mit Hug und Recht darf man doch wohl an diejenigen, welche gegen Chriſtenthum und Bibel, gegen die Kirche und ihren Lehrbegriff ſteif und dummbreiſt die Lanze einlegen wollen, die Forderung ſtellen, daß ſie, was ſie zu beurtheilen ſich herausnehmen, wenigſtens kennen und wirklich begreifen; damit ſie nicht mit einem Geſpenſte ſechten, oder à la Don Quixote mit Windmühlen. Wenn ein Laie über Homöopathie oder Allopathie, über das Jus oder die Phyſik in gedächtnißmäßig angelernten Phraſen faſelt, ſo lacht man ihn aus, und das von Rechts wegen; über Theologie und Kirche, welche es mit den höchſten und heiligſten Objecten zu thun haben, glaubt jedoch Jeder mitreden zu können, wenn er auch kaum ſeinen Katechiſmus verſteht und ſeinen Verſtand nur an den ſinnlichen Beziehungen und den Pfiffigkeiten des gemeinen Lebens geübt hat. Von ſolchem Rationaliſten kann man doch wenigſtens verlangen, daß er ſo viel ratio habe, ſo vernünftig ſei, die Einbildung aufzugeben, Alles, was ſich in ſeine Begriffe nicht einſchachteln läßt, ſei auch nicht zu glauben, und zuzugeben, daß, wenn „ein Buch (oder eine Wahrheit) und ein Kopf zuſammenstoßen, und es klingt hohl, die Schuld nicht immer an dem Buche liege“; ſo beſcheiden, es nicht für unmöglich zu halten, daß andere Leute in einer kirchlichen Lehre, für welche er in ſeiner Geiſtesrichtung und ſeinen Lebensbeziehungen das Organ verloren oder abgeſtumpft hat, nicht allein göttliche Wahrheit und Weiſheit, ſondern auch göttliche Kraft und Veruhigung finden können; ſo tolerant, ihnen Bibel und Chriſtenthum zu laſſen und nicht zu verlangen, daß ſie dem hohlen Nihilismus und dem armſeligen Indifferentismus, womit er ſich in lächerlicher Eitelkeit brüſtet, hulbigen ſollen; ſo gewiſſen-

Glauben an Gott und an christliche Offenbarung unmöglich gemacht? Keinesweges! Er hat ihn nur in Jedem befestigt, der seine bodenlosen sogenannten Gründe zu würdigen versteht, dessen Verstand nicht verfinstert und dessen Herz nicht schon ganz dem Leben aus Gott entfremdet ist; in Jedem, der dessen gefährliche Folgen für das häusliche und bürgerliche Leben, für Staat und Kirche, für Sittlichkeit und Religion, denen er allerdings feindlich gegenübersteht, klar und deutlich erkannt hat. Die Naturforschung hat aber ihre Gränzen da, wo die Wahrnehmung aufhört; sie hat es mit der Körperwelt und ihren Gesetzen zu thun und ist an das Erscheinende gebunden; sie hat kein Mittel, keine Fähigkeit und keinen Verus über das Sinnlich-Wahrnehmbare hinauszugehen und das Uebersinnliche zu begreifen, hat aber deshalb auch kein Recht es abzulängnen, weil es nicht tast- und wägbar ist. Mit der wahren und ächten Naturforschung steht das Christenthum durchaus nicht im Streit; ihm erscheint ja das Sichtbare als Offenbarung und Spiegel des Unsichtbaren, und dessen Erforschung als eine Verdeutlichung des Göttlichen, ohne welches uns Natur und Mensch ein ewiges Räthsel bleiben; nur daß es die Naturbetrachtung allein nicht für ausreichend erklärt, um zur Religion, zur vollen Idee Gottes zu gelangen, und darum zu jenen äußerlichen Thatfachen noch die Nothwendigkeit einer außerordentlichen, innerlichen und geistigen Einwirkung Gottes (Offenbarung) auf Geist und Gemüth der Propheten u., zur tieferen Erkenntniß der göttlichen Wahrheit wie zur Anregung der in uns schlummernden religiösen Ideen und des religiösen Lebens, anerkennt und voraussetzt.

Darum wird auch kein verständiger Theologe und Pädagoge den Anfangsunterricht in der Naturkunde für unsere Schulen verwerfen. Er ist ja, wie Jean Paul sagt, „das Zuckerbrot, welches man den Kindern bei ihrem Eintritt in die Schulen in die Tasche steckt“; nur gegen die ausschließliche und einseitige Behandlung desselben, welche über die Natur die höhere Kenntniß von Menschen und von Gott vernachlässigt, oder die Religion aus der Natur zu construiren vermeint; nur gegen die falsche Richtung, welche der Materialist einschlägt, und gegen die traurigen Folgen, welche unausbleiblich daraus hervorgehen,

hast, mit dem tödlichen Vorwurf der Heuchelei, des Pietismus und Mysticismus gegen treue Befenner eines klaren und warmen Christenthums erst dann aufzutreten, wenn er zur Begründung solcher Verläumdung nicht subjective Einfälle, sondern objective deutliche Gründe anführen kann.

steht das Christenthum seiner innersten Natur nach im scharfen Widerspruche, bekämpft sie und muß sie bekämpfen, eben weil es reine Sittlichkeit will, welche nicht ohne wahren Glauben bestehen kann, weil sie Frömmigkeit will, die eben in Sittlichkeit aus Religion besteht, — und die Schule, welche nicht bloß eine Lehr-, sondern eine sittlich-religiöse Erziehungsanstalt sein soll, muß darin mit der Kirche Hand in Hand gehen, um das kommende Geschlecht vor diesem Gift zu bewahren!

Zwar das Denken hat seine Rechte und die wissenschaftliche Forschung ihre Berechtigung; aber nur dann ist das Denken und die Wissenschaft erspriesslich, wenn sie vom rechten Wege zum höchsten Ziele der Menschheit nicht abweichen. Zwar das Christenthum steht in Staat, Kirche und Familie nicht auf so schwachen Füßen, daß es von menschlichem Wahn, menschlicher Spitzfindigkeit oder von einem glaubenslosen, wenn auch noch so gelehrt scheinenden Buche seinen Untergang fürchten müsse; es hat seit Jahrtausenden siegreich Kämpfe bestanden und den Angriffen stets eine tiefere Auffassung entgegengestellt, also im Ganzen und Allgemeinen Gewinn davon getragen; aber gefährlich bleibt es doch für Einzelne, wenn Meinungen, welche Glauben und Sittlichkeit, Recht und Gesetz bedrohen, vor den Ohren von Kindern, Halbgebildeten und geistig Unmündigen als unumstößliche Wahrheit gepredigt und mit blendenden Scheingründen vertheidigt werden, weil diese gegen solche Angriffe keine Vertheidigungswaffen besitzen und das Unhaltbare der Vordersätze nicht zu erkennen vermögen; weil die gewöhnlichen Schlagwörter: „geistige Freiheit, Fortschritt mit dem Zeitgeist ic.“ der großen Masse imponiren; weil jene Grundsätze sich an die sinnlichen Neigungen anschmiegen und der Eitelkeit schmeicheln.

Gewiß bedarf es nur, geehrte Anwesende! der Hinweisung auf das Unhaltbare und Gefährliche dieser Auffassung der Natur, um Sie zu veranlassen, auf Ihre Schulkinder, welche vielleicht solche Ansichten im häuslichen oder geselligen Kreise vernommen haben — auf Ihre jüngern Mitarbeiter, welche sich leicht vom Neuen und Scheinbaren blenden lassen und dann gern die neue Weisheit verkündigen, Ihre Aufmerksamkeit hinzulenken, um ihr in der Schule oder wo sie sonst im geselligen Leben vorkommt, mit dem vollen Ernst der Wahrheit und des Rechtes zu begegnen und dem eindringenden Verderben entgegenzutreten. — Damit aber wäre denn auch der Zweck meines heutigen Vortrags erreicht, und es bleibt mir nur noch übrig, Ihnen zu danken für die lebendige Theilnahme, welche Sie demselben bewiesen haben!



Im Verlage von **H. Kittler in Hamburg** sind ferner erschienen:

Confession, die Augsburgische, für den Schulgebrauch. Herausgegeben von **Dr. J. C. Kröger.** 16. geh. Preis 2 Sgr. 50 Exempl. kosten 2 Thlr.

Es gilt auch von dieser Schrift Alles, was eine Kritik in den literarischen und kritischen Blättern 1853 No. 12 von Stiller's Unterscheidungslehren sagte: „es ist ein verdienstliches Werk, das protestantische Bismarcksein bei der Jugend zu werden. Jeder Lehrer sollte seinen Schülern, jeder Prediger seinen Confirmanten dieses Schriftchen in die Hand bringen (und müßten sie es ihnen schenken) und beim Confirmationsunterricht auf die Erläuterung desselben den hauptsächlichsten Fleiß verwenden.“

Kröger, Dr. J. C., die moderne Erziehung in Schule und Haus und die Lehren des Christenthums. 16. geh. Preis 5 Ngr.

Diese kleine vortreffliche Schrift hat hier in engeren Kreisen so großen Beifall gefunden, ihr Inhalt enthält so viele vortreffliche Winke und Andeutungen, daß sie mit Recht Eltern und Lehrern empfohlen werden kann.

— **Ueber deutsche Nationalität und National-Bildung;** aus dem Bericht der Versammlung des Vereins für Volksschullehrer. gr. 8. geh. 12 Ngr.

— **Blüthen und Früchte** für frische und fröhliche Kinder. Mit 6 Bildern. gr. 8. geb. (354 S.) 1 Thlr. — Dasselbe, seine Ausgabe, 1 Thlr. 15 Ngr.

Dasselbe Buch ohne Bilder unter dem Titel: **Kröger's Lesebuch für Schule und Haus.** 1. Band, kostet geheftet 20 Ngr. In Parthien von 20 Exempl. à 18 Ngr.

Der anregende und vielseitige Inhalt dieses Buches wird jedes Kindergemüth für längere Zeit belehrend und unterhaltend anziehen, und ist es als vorzügliches Prämiens- und Geschenkebuch zu empfehlen.

— **Verlen für die Jugend.** Eine Musterammlung von Gedichten, Erzählungen, Natur- und Völkerschilderungen zur Bildung des Geistes und Herzens. Mit 6 color. Bildern. gr. 8. (378 Seiten) geb. 1 Thlr. 20 Ngr.

Dasselbe Buch ohne Bilder unter dem Titel: **„Kröger's Lesebuch“** II. Band. 20 Ngr. In Parthien von 20 Exemplaren à 18 Ngr.

Die Hamburger Nachrichten No. 29 sagen hierüber: „Referent ist jedes Jahr genöthigt, eine Anzahl Bücher für die Jugend auszuwählen und kam ihm dabei das obige Buch in die Hände, welches sich vor vielen ähnlichen so vortheilhaft auszeichnet, daß er es für Pflicht hielt, auch Andere darauf aufmerksam zu machen, deren Zeitvielleicht nicht gespartet, selbst zu prüfen. Es besteht aus reichlich 200 Geschichten, Erzählungen und Gedichten, welche den Verstand fesseln, zum Nachdenken anregen und dabei das Gemüth erheben und ausbilden und wird sicher immer und immer wieder von den Kindern zur Hand genommen werden, wenn sie andere Bücher längs bei Seite legen, wie ich dies bei einem früheren Buche von Dr. Kröger („Blüthen und Früchte für Kinder“) so oft gesehen habe.“

— **Bilder und Scenen aus der Natur und dem Menschenleben für die reifere Jugend.** Eine Musterammlung von Erzählungen, Natur- und Geschichtsbildern in Poesie und Prosa, zur Bildung des Geistes und Herzens. gr. 8. Lexicon-Format. 42 Bogen. (650 Seiten) mit 6 colorirten Bildern. Elegant gebunden, Preis 2 Thlr.

Dasselbe Buch ohne Bilder unter dem Titel: **Lesebuch III. Band.** 1 Thlr. In Parthien von 12 Exempl. à 27 Ngr.

Der als einer unserer ersten Pädagogen hinreichend bekannte Verfasser bietet hier das Resultat mehrjähriger Fleißes in einer Auswahl von mehr als 200 Geschichten, Erzählungen, Schilderungen, Biographien u., bei deren Sammlung er beständig den einen Grundgedanken im Auge hatte, Verstand und Herz gleichzeitig anzuregen und auszubilden. Der Herausgeber hat die wichtigsten Naturerscheinungen, die bedeutendsten Erfindungen und Kunstwerke so anschaulich geschildert, daß daraus deren volles Verständniß hervorgeht; er hat aus der Länder- und Völkerkunde, wie aus der Geschichte besonders solche Abschnitte gewählt, die oft ganz allein im Stande sind, den Charakter eines ganzen Volkes, Landes oder Jahrhunderts anschaulich zu machen. Vorzugswise sind die zahlreichen Darstellungen aus der deutschen Geschichte und Länderkunde geeignet, die Kenntniß der Eigenschaften und Eigenheimlichkeiten des deutschen Landes und Volkes zu erweitern, und die Liebe zum Vaterlande zu erwecken und zu mehren.

Der „Hamburger Correspondent“ No. 28 von 1854 sagt hierüber: Durch seine Reichhaltigkeit und Gelehrsamkeit erzieht es mehr als 3 Bände gewöhnlicher Jugendschriften in der Art, wie die Dictionarien u. kann als wahres Haus- und Familienbuch betrachtet werden, denn wo man es auch aufschlagen mag, es bietet des Interessanten und Belehrenden so reichen und abwechselnden Stoff, daß Kinder es immer und immer wieder zur Hand nehmen und selbst Erwachsene es mit großem Interesse lesen werden.

Averdieck, G., Karl und Marie, oder Kinderleben. Eine Sammlung von Erzählungen für Kinder von 5—9 Jahren mit 6 Bildern. 3. Auflage. 8. cart. 27 Ngr.

Dasselbe Buch, ohne Bilder, unter dem Titel: **„Erstes Lesebuch für Kinder von 5—9 Jahren.“** gr. 8. geb. 8 Ngr.

Daß sobald nach Erscheinen der beiden ersten Auflagen schon eine 3. Auflage nöthig wurde, daß das Buch in Hamburg fast in jedem Hause zu finden ist, spricht wohl am besten für den werthvollen moralischen Inhalt des Buches, der nur in einer Stadt bekannt zu werden braucht, um auch das allgemeine Interesse zu veranlassen.

Averdieck, C., Roland und Elisabeth, oder Kinderleben. 2. Theil.

Eine Sammlung von Erzählungen für Kinder von 6—10 Jahren. Mit 6 color.

Bildern. 2. Aufl. 8. cart. 1 Thlr.

Dasselbe Buch ohne Bilder. 8. geh. 20 Ngr.

Dieser 2. Band schließt sich dem ersten Bande genau an und hat bei der Kinderwelt denselben Beifall gefunden, wie „Roland und Elisabeth“, da sich auch diese Erzählungen nur auf Schilderungen aus dem Familienleben beschränken, die jedem Kinde verständlich sind, und durch ihre lebendige Darstellung das Kind immer wieder freudig anziehen und Geist und Gemüth zum Guten anregen.

— — Vottchen und ihre Kinder, oder Kinderleben. 3. Theil. Eine

Sammlung von Erzählungen für Kinder von 6—10 Jahren. Mit 6 color. und 2 schwarzen Bildern. 8. cart. 1 Thlr. 6 Ngr.

Dasselbe Buch ohne Bilder. 8. geh. 20 Ngr.

Durch die langjährige Leitung einer Schule erwarb sich die Verfasserin eine so tiefe Kenntniss des kindlichen Gemüthes und Charakters, daß es ihr dadurch möglich war, diesen Schilderungen aus dem Familienleben einen so eigenthümlichen Reiz zu verleihen, der die Kinder noch nach niedermüthigem Lesen immer wieder freudig bewegt und Geist und Gemüth zum Guten anregt. Auch die Eltern werden darin manchen vortheilhaften Wink über die heilsame Erziehung der Kinder finden — Jeder dieser 3 Bände enthält eine ganz für sich bestehende Sammlung kleiner Erzählungen, die unter sich nur den Zusammenhang haben, daß sie in einer Familie spielen.

Palcario, Antonio, das wiedergefundene Buchlein: Von der Wohlthat

Christi. Aus dem Italienischen übersezt von Pfarrer C. Stiller. 2. Auflage.

Taschenausgabe geh. 5 Ngr. — Elegant geb. mit Goldschnitt 15 Ngr. — Do-

sehr reich vergelbte 18 Ngr. — Prachtausgabe in Chagrinleder 1 Thlr. 4 Ngr.

Diese Schrift ist bald nach der Reformation in Italien erschienen, sah in jeder größeren Stadt des nördlichen Italiens gedruckt worden und durch Uebersetzungen auch in Deutschland, Ungarn, Frankreich, Spanien, England u. s. in viel über 100,000 Exemplaren verbreitet gewesen, aber durch die römische Inquisition und die eifrigen Nachsetzungen der Jesuiten (anscheinend) so gänzlich vernichtet worden, daß es selbst den eifrigsten Nachforschungen der größten Historiker, wie Ranke, Macaulay, nicht möglich war, auch nur ein einziges Exemplar aufzufinden. Erst vor einigen Monaten wurde zu Cambridge ein Exemplar wieder aufgefunden und erscheint hier in einer eleganten und doch sehr billigen Ausgabe zur Freude und zur Erbauung für recht viele evangelische Christen. — Ein Geistlicher sagte kürzlich: „Ich kenne außer der heiligen Schrift und Kempis' Nachfolge Christi kein Buch von größerem Werthe; Schöneres und Werthvolleres kann kein Freund des Freundes, kein Vater dem Sohne, kein Lehrer dem Schüler, kein Bräutigam der Braut reichen. Wo diese Schrift und die in derselben enthaltene Wahrheit Eingang findet, da wird Gott mit reichem Segen eintreten.“ — Die Uebersetzung ist mit solcher Wärme geschrieben, daß sie unmissverständlich zum Herzen spricht, und bittet man ausdrücklich die Ausgabe von Stiller zu verlangen.

Sonntagsfeier. Eine Sammlung von Predigten über die epistolischen

Pericopen auf alle Sonn- und Festtage des christlichen Kirchen-

jahres, zur häuslichen Erbauung von: Professor Dr. Auberlen in Basel,

Pfarrer Wör in Nürnberg, Pfarrer Caspari in München, Professor Dr. Deligisch

in Erlangen, Stadtpfarrer Demmler in Heilsbrunn a. N., Pfarrer Diegel in

Nürnberg, Decan Dr. Dittmar in Bayreuth, Abt Dr. Ehrenfechter in

Göttingen, Kirchenrath Dr. Fabri in Würzburg, Amtsdecan Gerod in Stutt-

gart, Pfarrer Fahn, Dr. theol. in Haslach bei Stuttgart, Pfarrer Heller in

Nürnberg, Superintendent Dr. Hildebrand in Göttingen, aus W. Hof-

acker's Nachlaß, Pfarrer Hopffer in Memmingen, Stadtpfarrer Jordan

in Nördlingen, Prälat Dr. Kapff in Stuttgart, Professor Dr. Köstlin in Göt-

tingen, Oberhofprediger Dr. Krummacher in Potsdam, Pfarrer Leibel in

Nördlingen, Garnisonsprediger Müller in Stuttgart, Professor Dr. v. Palmer

in Tübingen, Pfarrer Dr. Puchta in Augsburg, Probst Dr. Rudelbach in

Elagelse auf Seeland, Ministerialrath Dr. Rust in München, Pfarrer Steger

in Nürnberg, Superintendent Dr. Stier in Eisleben, Stadtpfarrer Stiller in

Harburg, Diacon Leichmann in Stuttgart, Pfarrer Trenkle in Augsburg

und anderen bedeutenden Kanzelrednern. Herausgegeben von J. Nabus, Pfarrer

in Bühl. Zum Besten des Ausbaues der evangelischen Kirche zu Bühl in Bayern.

2 Bde. gr. 8. geh. 1 Thlr. 26 Ngr.

Schon aus diesen glänzenden Namen der Mitarbeiter erkennt man die Richtung und Bedeutung

dieser ausgezeichneten Predigtsammlung, die sowohl für Prediger, wie zur Erbauung für Familien von

bleibendem Werthe sein wird.

Stiller, C., Grundzüge der Geschichte und der Unterscheidungslehren

der evangelisch-protestantischen und römisch-katholischen Kirche.

16. Auflage. (4. Stereotypausgabe.) 16. geh. Preis 1 Sgr. Im Parthiepreise

kosten 50 Exemplare 1 Thlr.

Das Literaturblatt zur Kirchenzeitung 1877 No. 1 sagt: „Möge das Christliche auch ferner unter

Jung und Alt festlich verbreitet werden und in Segen Frucht schaffen für das Evangelium und die

evangelische Kirche. Auch in rein evangelischen Gegenden wird es zur Stärkung und Läuterung des

Glaubens mit bestem Erfolge gebraucht werden können und die Liebe zu unserer theuren Kirche, wie

zum Worte Gottes erwecken und vermehren helfen, nach der alten Erfahrung: „Je mehr Erkenntniß,

um so mehr Liebe!“

